Заказчик КСПФ АО "КазТрансГаз Аймак"
Подрядчик ТОО "Кагам"
Договор № 0992-2/721-17R от 11.09.2017г.
Наименование строительства: РП "Строительство газопровода высокого давления от ГРС до ГРП-1 в городе Рудный"
Наименование обьекта: Электрохимзащита

А К Т N 9

приемки выполненных строительно-монтажных 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, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	11-010205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	1,62	1377,89	–	2232	–	1454	1,89	3
		м3 грунта		1377,89	–	2232	–	59,1	–	–
		Накладные расходы -		*897,63*		*1454*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*182,04*		*295*				
		Сметная стоимость				*3981*				
2	11-010101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	212,9732	134,92	127,52	28733	27159	8331	0,01	2
		м3 грунта		7,39	48,01	1575	10226	59,1	0,05	11
		Накладные расходы -		*39,12*		*8331*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,92*		*2965*				
		Сметная стоимость				*40029*				
3	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	6,5868	1347,27	–	8874	–	5781	1,85	12
		м3 грунта		1347,27	–	8874	–	59,1	–	–
		Накладные расходы -		*877,69*		*5781*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*178,00*		*1172*				
		Сметная стоимость				*15828*				
4	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	1220	328,57	278,34	400856	339573	95473	0,06	73
		м кабеля		50,23	97,81	61284	119330	42,8	0,10	122
		Накладные расходы -		*78,26*		*95473*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32,55*		*39706*				
		Сметная стоимость				*536035*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	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	146,34	21,91	21,91	3207	3207	819	–	–
		м3 грунта		–	7,77	–	1137	59,1	0,01	1
		Накладные расходы -		*5,60*		*819*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,20*		*322*				
		Сметная стоимость				*4349*				
6	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	146,34	117,92	50,39	17256	7374	8691	0,11	16
		м3 уплотненного грунта		67,53	21,98	9882	3216	59,1	0,03	4
		Накладные расходы -		*59,39*		*8691*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,18*		*2076*				
		Сметная стоимость				*28023*				
		ПРИЕМНЫЙ И РАБОЧИЙ КОТЛОВАН								
7	11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	21,728	91,61	83,81	1990	1821	554	0,01	–
		м3 грунта		7,80	28,07	170	610	59,1	0,03	1
		Накладные расходы -		*25,49*		*554*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,37*		*204*				
		Сметная стоимость				*2747*				
8	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	0,672	1347,27	–	905	–	590	1,85	1
		м3 грунта		1347,27	–	905	–	59,1	–	–
		Накладные расходы -		*877,69*		*590*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*178,00*		*120*				
		Сметная стоимость				*1614*				
9	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	19,9088	21,91	21,91	436	436	111	–	–
		м3 грунта		–	7,77	–	155	59,1	0,01	–
		Накладные расходы -		*5,60*		*111*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,20*		*44*				
		Сметная стоимость				*591*				
10	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	1,9888	644,20	–	1281	–	835	0,97	2
		м3 грунта		644,20	–	1281	–	59,1	–	–
		Накладные расходы -		*419,67*		*835*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*85,11*		*169*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*2285*				
11	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	22,4	117,92	50,39	2641	1129	1330	0,11	2
		м3 уплотненного грунта		67,53	21,98	1513	492	59,1	0,03	1
		Накладные расходы -		*59,39*		*1330*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,18*		*318*				
		Сметная стоимость				*4289*				
12	11-221401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 200 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	32	12060,10	5592,60	385923	178963	109157	2,31	74
		м продавливания		1962,83	2618,12	62811	83780	62,1	2,69	86
		Накладные расходы -		*3411,16*		*109157*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1237,70*		*39606*				
		Сметная стоимость				*534686*				
13	11-221401-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы стальные/асбестоцементные/ диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	32	863,23	13,15	27624	421	15654	0,84	27
		м трубы, уложенной в футляре		706,61	1,42	22611	46	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*489,20*		*15654*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,19*		*3462*				
		Сметная стоимость				*46741*				
14	23-011201-0101 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	32	653,75	--	20920	--	795	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*24,84*		*795*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*54,29*		*1737*				
		Сметная стоимость				*23452*				
15	11-050101-4902 РСНБ РК 2015	Скважины диаметром 300 мм. Бурение вращательным (роторным) способом. Грунты и породы группы 2	70	2369,22	1485,39	165845	103977	57736	0,65	46
		м скважины		610,03	595,90	42702	41713	58,7	0,60	42
		Накладные расходы -		*824,81*		*57736*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*255,52*		*17887*				
		Сметная стоимость				*241468*				
16	ТОО "СТС" стр.16	Анодный заземлитель АЗЖК-Г L 12,5м С КУ-1	3	740178,57	--	2220536	--	84380	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28126,79*		*84380*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61464,43*		*184393*				
		Сметная стоимость				*2489310*				
17	ТОО "СТС" стр.16	Анодный заземлитель АЗЖК-Г L 6,25м С КУ-1	1	401785,71	--	401786	--	15268	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15267,86*		*15268*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33364,29*		*33364*				
		Сметная стоимость				*450418*				
18	ТОО "ЭХЗ№1" стр.17	Электроды сравнения ЭНЕС-1	1	8928,57	--	8929	--	339	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*339,29*		*339*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*741,43*		*741*				
		Сметная стоимость				*10010*				
		КАТОДНО-СЕТЕВАЯ СТАНЦИЯ								
19	11-250129-0202 РСНБ РК 2015	Станция катодная сетевая мощностью до 600 кВт/ч. Установка на опорах	4	989962,40	22590,78	3959850	90363	348300	90,10	360
		комплект станции		72841,35	8326,96	291365	33308	58,7	9,09	36
		Накладные расходы -		*87074,91*		*348300*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86162,98*		*344652*				
		Сметная стоимость				*4652802*				
20	13-080201-0201 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	960,5	210,89	94,82	202560	91071	60446	0,11	106
		м кабеля		92,09	31,52	88455	30277	42,8	0,04	38
		Накладные расходы -		*62,93*		*60446*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,91*		*21040*				
		Сметная стоимость				*284046*				
21	13-080206-2206 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	71,5	172,31	13,94	12320	997	4780	0,16	11
		м		130,85	4,90	9356	350	42,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*66,86*		*4780*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19,13*		*1368*				
		Сметная стоимость				*18468*				
22	23-060131-0301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,9537	52839,63	--	50393	--	1915	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2007,91*		*1915*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4387,80*		*4185*				
		Сметная стоимость				*56493*				
23	23-060131-0105 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 1х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,09894	84460,73	--	8357	--	318	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3209,51*		*318*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7013,62*		*694*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*9368*				
24	13-080201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	1032	286,74	236,50	295912	244072	72380	0,06	62
		м кабеля		50,23	83,11	51840	85770	42,8	0,08	88
		Накладные расходы -		*70,14*		*72380*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,55*		*29463*				
		Сметная стоимость				*397755*				
25	21-030101-0104 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	4,128	40807,28	--	168452	--	6401	--	--
		1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1550,68*		*6401*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3388,64*		*13988*				
		Сметная стоимость				*188841*				
26	13-080201-0504 РСНБ РК 2015	Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам	48	142,33	--	6832	--	3295	0,17	8
		шт.		142,33	--	6832	--	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*68,64*		*3295*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,88*		*810*				
		Сметная стоимость				*10937*				
27	24-040207-1809 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-98	48	134,64	--	6463	--	246	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5,12*		*246*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,18*		*537*				
		Сметная стоимость				*7245*				
28	11-340201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	0,0715	1000775,49	--	71555	--	8650	175,00	13
		канало-километр трубопровода		128675,75	--	9200	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*120973,60*		*8650*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*89739,93*		*6416*				
		Сметная стоимость				*86621*				
29	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	4	811,95	55,78	3248	223	1492	0,87	3
		шт.		750,67	19,60	3003	78	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*373,06*		*1492*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,80*		*379*				
		Сметная стоимость				*5119*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	23-070501-1106 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Счетчики электронные трехфазные многофункциональные многотарифные активной энергии типа Отан САРЗУ-Э712 TX RS OP IP, 5(7,5) А, 3x100 В, 15 мА, класс точности 0,5	4	45991,53	--	183966	--	6991	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1747,68*		*6991*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3819,14*		*15277*				
		Сметная стоимость				*206233*				
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КУ-2 НА ЗАЩИЩАЕМОМ ГАЗОПРОВОДЕ								
		ЭЛЕКТРОД								
31	21-050304-0107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,0022119	156820,87	--	347	--	13	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5959,19*		*13*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13022,41*		*29*				
		Сметная стоимость				*389*				
32	21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Пластикат листовой	0,0002	332205,84	--	66	--	3	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12623,82*		*3*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27586,37*		*6*				
		Сметная стоимость				*74*				
33	21-130201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	0,0001597	200,67	--	1	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7,63*		*0*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,66*		*0*				
		Сметная стоимость				*1*				
34	24-040207-1809 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-98	4	134,64	--	539	--	20	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5,12*		*20*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,18*		*45*				
		Сметная стоимость				*604*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	21-030101-0104 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,34	40807,28	--	13874	--	527	--	--
		1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1550,68*		*527*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3388,64*		*1152*				
		Сметная стоимость				*15553*				
36	11-231201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	4	11221,25	124,62	44885	498	4393	1,31	5
		шт.		983,71	58,60	3935	234	62,1	0,07	--
		Накладные расходы -		*1098,28*		*4393*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*985,56*		*3942*				
		Сметная стоимость				*53220*				
37	21-050106-9905 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм /210х50/, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,471	195525,79	--	92093	--	3500	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7429,98*		*3500*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16236,46*		*7647*				
		Сметная стоимость				*103240*				
38	21-020102-0601 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	0,4	15834,82	--	6334	--	241	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*601,72*		*241*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1314,92*		*526*				
		Сметная стоимость				*7101*				
39	21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Песок природный ГОСТ 8736-2014	0,4	1259,86	--	504	--	19	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*47,87*		*19*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*104,62*		*42*				
		Сметная стоимость				*565*				
40	ТОО "ЭХЗ№1" стр.17	Электроды сравнения ЭНЕС-1	1	8928,57	--	8929	--	339	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*339,29*		*339*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*741,43*		*741*				
		Сметная стоимость				*10010*				
		ЗАЩИТНОЕ ЗАЗЕМЛЕНИЕ КАТОДНЫХ СТАНЦИЙ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	12	439,98	17,83	5280	214	834	0,14	2
		м		114,49	4,31	1374	52	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*69,50*		*834*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,76*		*489*				
		Сметная стоимость				*6603*				
42	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	3	929,53	123,24	2789	370	906	0,70	2
		шт.		572,47	27,44	1717	82	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*301,84*		*906*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98,51*		*296*				
		Сметная стоимость				*3990*				
43	21-050304-0115 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,014202	157613,42	--	2238	--	85	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5989,31*		*85*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13088,22*		*186*				
		Сметная стоимость				*2509*				
		ПРОТЕКТОР								
		ПОДУШКА								
44	11-060301-0201 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	1,126	704,37	3,69	793	4	217	0,42	--
		м2		327,47	1,32	369	1	48,5	--	--
		Накладные расходы -		*192,29*		*217*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,73*		*81*				
		Сметная стоимость				*1090*				
45	11-060301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,0609	9856,18	890,60	600	54	308	11,60	1
		т		8935,60	363,86	544	22	48,5	0,38	--
		Накладные расходы -		*5056,16*		*308*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1192,99*		*73*				
		Сметная стоимость				*981*				
46	21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,0609	162740,95	--	9911	--	377	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6184,16*		*377*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13514,01*		*823*				
		Сметная стоимость				*11111*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	11-250129-0401 РСНБ РК 2015	Протектор одиночный упакованный ПМ-10У. Установка в порошкообразном активаторе	29	29821,62	6613,09	864827	191780	228825	12,20	354
		протектор		8741,67	2348,49	253508	68106	58,7	2,44	71
		Накладные расходы -		*7890,52*		*228825*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3016,97*		*87492*				
		Сметная стоимость				*1181144*				
48	21-130201-0902 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	0,0036952	349084,80	--	1290	--	49	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13265,22*		*49*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28988,00*		*107*				
		Сметная стоимость				*1446*				
49	21-050106-9905 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм /25х30/, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,218544	195525,79	--	42731	--	1624	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7429,98*		*1624*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16236,46*		*3548*				
		Сметная стоимость				*47903*				
50	21-020102-0601 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	0,029	15834,82	--	459	--	17	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*601,72*		*17*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1314,92*		*38*				
		Сметная стоимость				*515*				
51	ТОО "ArTPlAsT" стр.10	Ковер	29	7321,43	--	212321	--	8068	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*278,21*		*8068*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*607,97*		*17631*				
		Сметная стоимость				*238020*				
52	23-060131-0204 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 2х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,218	62808,17	--	13692	--	520	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2386,71*		*520*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5215,59*		*1137*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*15349*				
53	ТОО "ЭХЗ№1" стр.17	Электроды сравнения ЭНЕС-1	1	8928,57	–	8929	–	339	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*339,29*		*339*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*741,43*		*741*				
		Сметная стоимость				*10010*				
		КОНТРОЛЬНО ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ НА ТРУБОПРОВОДЕ								
54	11-340206-0202 РСНБ РК 2015	Пункты контрольно-измерительные. Устройство на накладках	72	4419,51	–	318205	–	62949	1,27	91
		пункт		1095,81	–	78898	–	62,1	–	–
		Накладные расходы -		*874,30*		*62949*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*423,50*		*30492*				
		Сметная стоимость				*411647*				
		ПОДУШКА								
55	11-060301-0201 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	2,88	704,37	3,69	2029	11	554	0,42	1
		м2		327,47	1,32	943	4	48,5	–	–
		Накладные расходы -		*192,29*		*554*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,73*		*207*				
		Сметная стоимость				*2789*				
56	11-060301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,1512	9856,18	890,60	1490	135	764	11,60	2
		т		8935,60	363,86	1351	55	48,5	0,38	–
		Накладные расходы -		*5056,16*		*764*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1192,99*		*180*				
		Сметная стоимость				*2435*				
57	21-050301-0101 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,1512	162740,95	–	24606	–	935	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*6184,16*		*935*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13514,01*		*2043*				
		Сметная стоимость				*27584*				
		ЭЛЕКТРОД								
58	21-050304-0107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,0392609	156820,87	–	6157	–	234	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*5959,19*		*234*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13022,41*		*511*				
		Сметная стоимость				*6902*				
59	21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Пластикат листовой	0,0036	332205,84	–	1196	–	45	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*12623,82*		*45*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27586,37*		*99*				
		Сметная стоимость				*1341*				
60	21-050106-9905 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм /25х30/, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,218544	195525,79	–	42731	–	1624	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*7429,98*		*1624*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16236,46*		*3548*				
		Сметная стоимость				*47903*				
61	21-020102-0601 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	0,072	15834,82	–	1140	–	43	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*601,72*		*43*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1314,92*		*95*				
		Сметная стоимость				*1278*				
62	ТОО "ArTPlAsT" стр.10	Ковер	72	7321,43	–	527143	–	20031	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*278,21*		*20031*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*607,97*		*43774*				
		Сметная стоимость				*590948*				
63	ТОО "ЭХЗ№1" стр.17	Электроды сравнения ЭНЕС-1	1	8928,57	–	8929	–	339	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*339,29*		*339*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*741,43*		*741*				
		Сметная стоимость				*10010*				
		МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ								
64	11-330108-0122 РСНБ РК 2015 прим.	Молниеотводы сборные железобетонные отдельно стоящие высотой стоек до 20 м. Установка	0,3	19492,87	9503,54	5848	2851	2375	10,70	3
		м3 сборных железобетонных конструкций		8750,67	2455,18	2625	737	61,7	2,20	1
		Накладные расходы -		*7917,47*		*2375*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2192,83*		*658*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*8881*				
65	21-020101-2601 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий /надбавка 1% за F150, 1,5% за W6/ ГОСТ 7473-2010	0,31365	15617,56	--	4898	--	186	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*593,47*		*186*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1296,88*		*407*				
		Сметная стоимость				*5491*				
66	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,0878695	387500,34	--	34049	--	1294	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14725,01*		*1294*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32178,03*		*2827*				
		Сметная стоимость				*38170*				
67	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	8	439,98	17,83	3520	143	556	0,14	1
		м		114,49	4,31	916	34	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*69,50*		*556*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,76*		*326*				
		Сметная стоимость				*4402*				
68	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	3	929,53	123,24	2789	370	906	0,70	2
		шт.		572,47	27,44	1717	82	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*301,84*		*906*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98,51*		*296*				
		Сметная стоимость				*3990*				
69	21-050304-0115 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,014202	157613,42	--	2238	--	85	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5989,31*		*85*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13088,22*		*186*				
		Сметная стоимость				*2509*				
		ОПОРА АНКЕРНАЯ								
70	11-330202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	2	12144,07	6967,59	24288	13935	9482	5,98	12
		опора		4550,36	2131,59	9101	4263	61,7	2,00	4
		Накладные расходы -		*4740,90*		*9482*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1350,80*		*2702*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*36471*				
71	21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	4	47772,03	--	191088	--	7261	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1815,34*		*7261*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3966,99*		*15868*				
		Сметная стоимость				*214217*				
72	24-040207-1302 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	1	1699,32	--	1699	--	65	--	--
		100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*64,57*		*65*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*141,11*		*141*				
		Сметная стоимость				*1905*				
73	21-050301-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014 /ТРОС/	0,01264	162740,95	--	2057	--	78	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6184,16*		*78*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13514,01*		*171*				
		Сметная стоимость				*2306*				
74	24-040201-0906 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Анкер тросовый ГОСТ 51177-98	0,02	28745,00	--	575	--	22	--	--
		100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1092,31*		*22*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2386,98*		*48*				
		Сметная стоимость				*645*				
75	24-040207-0809 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Муфты натяжные ГОСТ Р 51177-98	1	1111,80	--	1112	--	42	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*42,25*		*42*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*92,32*		*92*				
		Сметная стоимость				*1247*				
76	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.22	Кронштейн У1	2	2687,50	--	5375	--	204	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*102,13*		*204*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*223,17*		*446*				
		Сметная стоимость				*6026*				
77	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.22	Заземляющий проводник ЗП-1	2	625,00	--	1250	--	48	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*23,75*		*48*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,90*		*104*				
		Сметная стоимость				*1401*				
78	21-050304-0115 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,024016	157613,42	--	3785	--	144	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5989,31*		*144*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13088,22*		*314*				
		Сметная стоимость				*4243*				
79	23-010103-0105 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	24	512,02	--	12288	--	467	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*19,46*		*467*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,52*		*1020*				
		Сметная стоимость				*13775*				
		ЗАЩИТНОЕ ЗАЗЕМЛЕНИЕ НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА								
80	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	235	439,98	17,83	103395	4191	16333	0,14	33
		м		114,49	4,31	26906	1013	42,8	--	1
		Накладные расходы -		*69,50*		*16333*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,76*		*9578*				
		Сметная стоимость				*129306*				
81	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	94	929,53	123,24	87376	11584	28373	0,70	66
		шт.		572,47	27,44	53813	2580	42,8	0,03	3
		Накладные расходы -		*301,84*		*28373*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98,51*		*9260*				
		Сметная стоимость				*125009*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	21-050304-0115 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,444996	157613,42	--	70137	--	2665	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5989,31*		*2665*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13088,22*		*5824*				
		Сметная стоимость				*78626*				
83	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12/6 мм. Монтаж оборудования	14,1	167,21	13,37	2358	189	926	0,16	2
		м		130,85	2,74	1845	39	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*65,71*		*926*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18,63*		*263*				
		Сметная стоимость				*3547*				
84	21-050307-0113 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 6 мм ГОСТ 3282-74	3,243	243,39	--	789	--	30	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9,25*		*30*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,21*		*66*				
		Сметная стоимость				*885*				
85	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	24	240,97	105,11	5783	2523	1753	0,13	3
		м кабеля		108,84	34,93	2612	838	42,8	0,04	1
		Накладные расходы -		*73,03*		*1753*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25,12*		*603*				
		Сметная стоимость				*8139*				
86	23-060128-0616 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,02448	1628422,51	--	39864	--	1515	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61880,06*		*1515*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*135224,21*		*3310*				
		Сметная стоимость				*44689*				
87	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	36	439,98	17,83	15839	642	2502	0,14	5
		м		114,49	4,31	4122	155	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*69,50*		*2502*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,76*		*1467*				
		Сметная стоимость				*19808*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	11-220301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,032	890424,85	426301,93	28494	13642	12853	458,00	15
		км трубопровода		412648,84	157989,94	13205	5056	62,1	173,46	6
		Накладные расходы -		*401668,76*		*12853*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103367,49*		*3308*				
		Сметная стоимость				*44655*				
89	23-010201-0232 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	32,128	5297,16	--	170187	--	6467	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*201,29*		*6467*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*439,88*		*14132*				
		Сметная стоимость				*190786*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**11758023**	**1333920**			**1423**
			Тенге			**1135392**	**493842**			**516**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1453753				
	Материалы -		Тенге			138904				
	Всего заработная плата -		Тенге				556474			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			302897				
		Накладные расходы -	Тенге			302464				
		Сметная прибыль -	Тенге			140497				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1896714				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6669326				
	Материалы -		Тенге			4512453				
	Всего заработная плата -		Тенге				1072761			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			312761				
	Местные материалы -		Тенге			386751				
		Накладные расходы -	Тенге			917296				
		Сметная прибыль -	Тенге			606930				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8193551				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1306
		Сметная заработная плата -	Тенге				1072761			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			34049				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			34049				
		Накладные расходы -	Тенге			1294				
		Сметная прибыль -	Тенге			2827				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			38171				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3600896				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3600896				
		Накладные расходы -	Тенге			136834				
		Сметная прибыль -	Тенге			299018				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4036748				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			14165184				
		Временные здания и сооружения 1,3%	**Тенге**			**184 147**				
		Итого	**Тенге**			**14 349 331**				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%	**Тенге**			**473 528**				
			Тенге							
		Итого в базовых ценах 2017 г.	**Тенге**			**14 822 859**				
		Пересчет в текущих ценах 2017 г.-100%, К=1	**Тенге**			**14 822 859**				
		ИТОГО С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФИЦИЕНТОМ К 2017г К=0,99972729713	**Тенге**			**14 818 817,09**				
		НДС (12%)	**Тенге**			**1 778 258,05**				
		Общая стоимость строительства	**Тенге**			**16 597 075,14**				

Заказчик:

Первый Заместитель директора КСПФ АО "КазТрансГазАймак"

Жангалиев А.Ж.

Технадзор ТОО "Gas Tehnology"

Абишев К.М.

Подрядчик:

Директор ТОО "Капе

Денисов Д.С.

Заказчик КСПФ АО "КазТрансГаз Аймак"
Подрядчик ТОО "Кагам"
Договор № 0992-2/721-17R от 11.09.2017г.
Наименование строительства: РП "Строительство газопровода высокого давления от ГРС до ГРП-1 в городе Рудный"
Наименование обьекта: Внутренние устройства ГРП

А К Т №10
приемки выполненных строительно-монтажных 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, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	11-190301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	1	18351,89	715,61	18352	716	6497	11,20	11
		установка		9054,64	195,82	9055	196	60,4	0,21	--
		Накладные расходы -		*6496,96*		*6497*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1987,91*		*1988*				
		Сметная стоимость				*26837*				
2	ТОО "ЗГО" стр.9	Газорегуляторный пункт ГРУ-13-2НУ-1 с двумя регуляторами давления газа, с узлом учета газа СТГ-80 G250 с электронным корректором miniElcor	1	892857,14	--	892857	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*33928,57*		*33929*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74142,86*		*74143*				
		Сметная стоимость				*1000928*				
3	11-160401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	2	2640,20	43,69	5280	87	992	0,73	1
		м трубопровода		616,04	15,10	1232	30	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*496,02*		*992*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*250,90*		*502*				
		Сметная стоимость				*6774*				
4	11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	12	1298,34	25,13	15580	302	4195	0,55	7
		м трубопровода		469,89	9,07	5639	109	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*349,62*		*4195*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*131,84*		*1582*				
		Сметная стоимость				*21358*				
5	11-160301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	18	1353,19	13,13	24357	236	4168	0,34	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м трубопровода		282,14	5,14	5079	93	60,4	0,01	–
		Накладные расходы -		*231,53*		*4168*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*126,78*		*2282*				
		Сметная стоимость				*30807*				
6	23-020101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1	1264,12	–	1264	–	48	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*48,04*		*48*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*104,97*		*105*				
		Сметная стоимость				*1417*				
7	23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	4	227,81	–	911	–	35	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*8,66*		*35*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18,92*		*76*				
		Сметная стоимость				*1021*				
8	23-020101-1031 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	1	578,90	–	579	–	22	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*22,00*		*22*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,07*		*48*				
		Сметная стоимость				*649*				
9	11-160401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка/ФУТЛЯР 89Х4,0 L=0,6м/	0,6	2274,08	43,69	1364	26	289	0,73	–
		м трубопровода		616,04	15,10	370	9	60,4	0,02	–
		Накладные расходы -		*482,11*		*289*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*220,50*		*132*				
		Сметная стоимость				*1786*				
10	11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка /ФУТЛЯР 57Х3,0 L=0,6м/	0,6	1294,42	25,13	777	15	210	0,55	–
		м трубопровода		469,89	9,07	282	5	60,4	0,01	–
		Накладные расходы -		*349,48*		*210*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*131,51*		*79*				
		Сметная стоимость				*1066*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	2,68	511,02	--	1370	--	52	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*19,42*		*52*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,44*		*114*				
		Сметная стоимость				*1536*				
		ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ								
12	11-130301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	6,06	137,21	2,10	831	13	219	0,06	--
		м2		54,63	0,33	331	2	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*36,14*		*219*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,87*		*84*				
		Сметная стоимость				*1134*				
13	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	6,06	115,37	1,65	699	10	142	0,04	--
		м2		33,64	0,33	204	2	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*23,50*		*142*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,11*		*67*				
		Сметная стоимость				*909*				
14	11-191101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	32	333,97	--	10687	--	6952	0,33	11
		м газопровода		326,26	--	10440	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*217,24*		*6952*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*44,10*		*1411*				
		Сметная стоимость				*19050*				
15	11-250211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	15	11137,85	10324,70	167068	154870	35452	0,96	14
		стык		803,72	2380,63	12056	35709	58,7	2,12	32
		Накладные расходы -		*2363,48*		*35452*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1080,11*		*16202*				
		Сметная стоимость				*218722*				
16	21-130810-0201 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Пленка радиографическая РТ-5 /1 лист 3,0х4,0	2,03125	302,95	--	615	--	23	--	--
		дм2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*11,51*		*23*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25,16*		*51*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*689*				
17	11-240202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	1	5693,41	828,29	5693	828	3142	5,26	5
		врезка		4538,54	--	4539	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*3141,88*		*3142*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*706,82*		*707*				
		Сметная стоимость				*9542*				
18	11-240202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	1	7694,24	1458,39	7694	1458	3921	6,43	6
		врезка		5628,50	--	5629	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*3920,50*		*3921*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*929,18*		*929*				
		Сметная стоимость				*12544*				
19	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Демонтаж	0,015	211347,16	66037,10	3170	991	1796	201,60	3
		км трубопровода		145310,05	27962,18	2180	419	62,1	40,69	1
		Накладные расходы -		*119722,13*		*1796*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26485,54*		*397*				
		Сметная стоимость				*5363*				
20	11-220301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Демонтаж	0,015	229822,86	77593,28	3447	1164	1918	211,20	3
		км трубопровода		152229,58	32605,04	2283	489	62,1	47,08	1
		Накладные расходы -		*127877,30*		*1918*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28616,01*		*429*				
		Сметная стоимость				*5794*				
21	41-310103-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	0,242	395,00	--	96	--	4	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15,01*		*4*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32,80*		*8*				
		Сметная стоимость				*108*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	41-020103-1010 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1.	0,242	209,39	--	51	--	2	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7,96*		*2*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17,39*		*4*				
		Сметная стоимость				*57*				
23	11-190301-0101 РСНБ РК 2015 К=0,6	Установка для редуцирования давления газа. Демонтаж	1	4689,72	343,49	4690	343	2962	6,72	7
		установка		4346,23	93,99	4346	94	60,4	0,13	--
		Накладные расходы -		*2962,01*		*2962*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*612,14*		*612*				
		Сметная стоимость				*8264*				
24	11-190801-0102 РСНБ РК 2015 К=0,6	Фильтры для очистки газа от механических примесей, диаметр до 100 мм. Демонтаж	1	1921,68	173,78	1922	174	1187	2,50	2
		фильтр		1747,90	28,13	1748	28	60,4	0,04	--
		Накладные расходы -		*1186,51*		*1187*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*248,65*		*249*				
		Сметная стоимость				*3357*				
25	12-160101-2402 РСНБ РК 2015	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж	5	1034,08	178,03	5170	890	3079	1,14	6
		задвижка		856,05	83,72	4280	419	59,1	0,10	1
		Накладные расходы -		*615,80*		*3079*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*131,99*		*660*				
		Сметная стоимость				*8909*				
26	12-160101-2401 РСНБ РК 2015	Задвижки диаметром до 50 мм. Демонтаж	3	636,09	178,03	1908	534	1070	0,61	2
		задвижка		458,06	83,72	1374	251	59,1	0,10	--
		Накладные расходы -		*356,53*		*1070*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,41*		*238*				
		Сметная стоимость				*3216*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1176434	162658			86
			Тенге			71065	37856			35
	Стоимость оборудования -		Тенге			892857				
	Накладные расходы -		Тенге			33929				
	Сметная прибыль -		Тенге			74143				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1000929				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			196444				
	Материалы -		Тенге			2048				
	Всего заработная плата -		Тенге				70167			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			615				
	Транспортные расходы -		Тенге			146				
		Накладные расходы -	Тенге			50768				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль -	Тенге			19777				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			266988				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							74
		Сметная заработная плата -	Тенге				70167			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			87133				
	Материалы -		Тенге			42920				
	Всего заработная плата -		Тенге				38754			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4124				
		Накладные расходы -	Тенге			27608				
		Сметная прибыль -	Тенге			9179				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			123920				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							47
		Сметная заработная плата -	Тенге				38754			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			390909				
		Временные здания и сооружения 1,3%	**Тенге**			**5 082**				
		Итого	**Тенге**			**395 991**				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%	**Тенге**			**13 068**				
			Тенге							
		Итого в базовых ценах 2017 г.	**Тенге**			**1 409 988**				
		Пересчет в текущих ценах 2017 г.-100%, К=1	**Тенге**			**1 409 988**				
		ИТОГО С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФИЦИЕНТОМ К 2017г К=0,99972729713	**Тенге**			**1 409 603,01**				
		НДС (12%)	**Тенге**			**169 152,36**				
		Общая стоимость строительства	**Тенге**			**1 578 755,37**				

Заказчик:

Первый Заместитель директора КСПФ АО "КазТрансГазАймак"

Жангалиев А.Ж.

Технадзор ТОО "Gas Technology"

Абишев К.М.

Подрядчик:

Директор ТОО "Кагам"

Дениров Д.С.

Заказчик КСПФ АО "КазТрансГаз Аймак"
Подрядчик ТОО "Кагам"
Договор № 0992-2/721-17R от 11.09.2017г.
Наименование строительства: РП "Строительство газопровода высокого давления от ГРС до ГРП-1 в городе Рудный"
Наименование обьекта: Сети ВЛ-6кВ и КЛ-0,4кВ

Акт №11
приемки выполненных строительно-монтажных 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, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ								
1	11-330202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	7	5951,40	2996,83	41660	20978	16158	3,06	21
		опора		2328,45	922,67	16299	6459	61,7	0,87	6
		Накладные расходы -		*2308,32*		*16158*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*660,78*		*4625*				
		Сметная стоимость				*62444*				
2	11-330202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	2	12144,07	6967,59	24288	13935	9482	5,98	12
		опора		4550,36	2131,59	9101	4263	61,7	2,00	4
		Накладные расходы -		*4740,90*		*9482*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1350,80*		*2702*				
		Сметная стоимость				*36471*				
3	11-330202-0103 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	1	18725,61	11251,12	18726	11251	7295	9,00	9
		опора		6848,37	3430,34	6848	3430	61,7	3,21	3
		Накладные расходы -		*7294,53*		*7295*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2081,61*		*2082*				
		Сметная стоимость				*28102*				
4	11-330101-0112 РСНБ РК 2015	**Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка**	0,5	7146,34	5227,39	3573	2614	1181	2,43	1
		м3		1918,95	1346,22	959	673	61,7	1,42	1
		Накладные расходы -		*2362,72*		*1181*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*760,73*		*380*				
		Сметная стоимость				*5135*				
5	11-330204-0201 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	0,3203333	69444,74	33139,78	22245	10616	10288	42,30	14
		км линии		34197,44	11829,78	10955	3789	61,7	14,13	5
		Накладные расходы -		*32116,84*		*10288*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8124,93*		*2603*				
		Сметная стоимость				*35136*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	23-061004-0104 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80	0,14223	759689,45	--	108051	--	4106	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28868,20*		*4106*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63084,61*		*8973*				
		Сметная стоимость				*121129*				
7	11-330105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	8	1863,05	705,42	14904	5643	3670	0,45	4
		1 заземлитель		337,91	267,91	2703	2143	61,7	0,32	3
		Накладные расходы -		*458,79*		*3670*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*185,75*		*1486*				
		Сметная стоимость				*20060*				
		ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ								
8	21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	11	47772,03	--	525492	--	19969	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1815,34*		*19969*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3966,99*		*43637*				
		Сметная стоимость				*589098*				
9	21-040405-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	3	45738,26	--	137215	--	5214	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1738,05*		*5214*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3798,11*		*11394*				
		Сметная стоимость				*153823*				
10	21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	0,5	33801,67	--	16901	--	642	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1284,46*		*642*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2806,89*		*1403*				
		Сметная стоимость				*18947*				
		СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
11	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.19	Траверса ТМ3	6	7428,57	--	44571	--	1694	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*282,29*		*1694*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*616,87*		*3701*				
		Сметная стоимость				*49966*				
12	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.19	Траверса ТМ6	2	7687,50	--	15375	--	584	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*292,13*		*584*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*638,37*		*1277*				
		Сметная стоимость				*17236*				
13	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Накладка ОГ2	4	669,64	--	2679	--	102	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*25,45*		*102*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*55,61*		*222*				
		Сметная стоимость				*3003*				
14	ШЗЭМИ АО "ЭЛМО" стр.30	Накладка ОГ5	2	540,52	--	1081	--	41	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*20,54*		*41*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*44,88*		*90*				
		Сметная стоимость				*1212*				
15	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Хомут Х1	10	651,79	--	6518	--	248	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*24,77*		*248*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*54,12*		*541*				
		Сметная стоимость				*7307*				
16	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.17	Болт Б5	2	419,64	--	839	--	32	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15,95*		*32*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,85*		*70*				
		Сметная стоимость				*941*				
17	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.17	Кронштейн У1	2	2687,50	--	5375	--	204	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*102,13*		*204*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*223,17*		*446*				
		Сметная стоимость				*6026*				
18	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.19	Стяжка Г-1	7	2241,07	--	15688	--	596	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*85,16*		*596*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*186,10*		*1303*				
		Сметная стоимость				*17587*				
19	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.17	**Заземляющий проводник ЗП-1**	5,1	625,00	--	3188	--	121	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*23,75*		*121*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,90*		*265*				
		Сметная стоимость				*3574*				
20	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.18	**Надставка ТС-1**	1	26303,57	--	26304	--	1000	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*999,54*		*1000*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2184,25*		*2184*				
		Сметная стоимость				*29488*				
21	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.22	**Штырь ОГ11**	2	687,50	--	1375	--	52	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*26,13*		*52*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*57,09*		*114*				
		Сметная стоимость				*1541*				
22	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.18	**Оголовок ОГ13**	1	2875,00	--	2875	--	109	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*109,25*		*109*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*238,74*		*239*				
		Сметная стоимость				*3223*				
23	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.21	**Хомут Х4**	2	758,93	--	1518	--	58	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28,84*		*58*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63,02*		*126*				
		Сметная стоимость				*1702*				
24	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.21	**Хомут Х5**	2	758,93	--	1518	--	58	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28,84*		*58*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63,02*		*126*				
		Сметная стоимость				*1702*				
25	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.17	**Кронштейн У2**	2	8607,14	--	17214	--	654	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*327,07*		*654*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*714,74*		*1429*				
		Сметная стоимость				*19298*				
		ИЗОЛЯТОРЫ. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА								
26	24-040102-0107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93**	47	1367,45	--	64270	--	2442	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*51,96*		*2442*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*113,55*		*5337*				
		Сметная стоимость				*72049*				
27	24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	47	41,56	--	1953	--	74	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1,58*		*74*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,45*		*162*				
		Сметная стоимость				*2189*				
28	21-050307-0111 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74/КРЕПЛЕНИЕ ПРОВОДА СШ-1/**	14,1	248,35	--	3502	--	133	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9,44*		*133*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,62*		*291*				
		Сметная стоимость				*3926*				
29	24-040204-1202 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	14	473,73	--	6632	--	252	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*18,00*		*252*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,34*		*551*				
		Сметная стоимость				*7435*				
30	24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	51	116,64	--	5949	--	226	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4,43*		*226*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,69*		*494*				
		Сметная стоимость				*6669*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ /18 ШТ./ состоящая из:								
31	24-040109-0506 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Изоляторы РО-1 ГОСТ 13871-78	2	391,74	--	783	--	30	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14,89*		*30*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32,53*		*65*				
		Сметная стоимость				*878*				
32	24-040201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	1	783,81	--	784	--	30	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*29,78*		*30*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*65,09*		*65*				
		Сметная стоимость				*879*				
33	24-040201-0761 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	1	428,44	--	428	--	16	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16,28*		*16*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*35,58*		*36*				
		Сметная стоимость				*480*				
34	24-040203-0201 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	1	1275,60	--	1276	--	48	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*48,47*		*48*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*105,93*		*106*				
		Сметная стоимость				*1430*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1144749**	**65037**			**61**
			Тенге			**46866**	**20758**			**21**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			321174				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			321174				
		Накладные расходы -	Тенге			12205				
		Сметная прибыль -	Тенге			26670				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			360049				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			823575				
		Материалы -	Тенге			13494				
		Всего заработная плата -	Тенге				67624			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			18570				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Местные материалы -		Тенге			679608				
		Накладные расходы -	Тенге			74605				
		Сметная прибыль -	Тенге			71854				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			970035				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							82
		Сметная заработная плата -	Тенге				67624			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1330084				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							82
		Сметная заработная плата -	Тенге				67624			
		РАЗДЕЛ 2. Материалы для установки разъединителя ПР-1 на промежуточной опоре для ответвления к МТПО								
35	11-330208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	1	9222,12	2632,10	9222	2632	5169	7,42	7
		комплект		6495,10	1028,25	6495	1028	61,7	1,02	1
		Накладные расходы -		*5168,74*		*5169*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1151,27*		*1151*				
		Сметная стоимость				*15542*				
36	ТОО "KArAdEI MECHAniCs" стр.18	**Кронштейн РА-1**	1	6107,14	--	6107	--	232	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*232,07*		*232*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*507,14*		*507*				
		Сметная стоимость				*6846*				
37	ТОО "KArAdEI MECHAniCs" стр.18	**Кронштейн РА-2**	1	982,14	--	982	--	37	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,32*		*37*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,56*		*82*				
		Сметная стоимость				*1101*				
38	ТОО "KArAdEI MECHAniCs" стр.17	**Вал привода РА-3**	2	4714,29	--	9429	--	358	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*179,14*		*358*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*391,47*		*783*				
		Сметная стоимость				*10570*				
39	ТОО "KArAdEI MECHAniCs" стр.18	**Кронштейн РА-4**	1	741,07	--	741	--	28	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28,16*		*28*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,54*		*62*				
		Сметная стоимость				*831*				
40	ТОО "KArAdEI MECHAniCs" стр.18	**Кронштейн РА-5**	3	741,07	--	2223	--	84	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*28,16*		*84*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,54*		*185*				
		Сметная стоимость				*2492*				
41	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Хомут Х7	3	553,57	--	1661	--	63	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,04*		*63*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*45,97*		*138*				
		Сметная стоимость				*1862*				
42	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Хомут Х8	1	589,29	--	589	--	22	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*22,39*		*22*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,93*		*49*				
		Сметная стоимость				*660*				
43	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.17	Заземляющий проводник ЗП-1	4,5	625,00	--	2813	--	107	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*23,75*		*107*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,90*		*234*				
		Сметная стоимость				*3153*				
44	24-040102-0107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	4	1367,45	--	5470	--	208	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*51,96*		*208*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*113,55*		*454*				
		Сметная стоимость				*6132*				
45	24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	4	41,56	--	166	--	6	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1,58*		*6*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,45*		*14*				
		Сметная стоимость				*186*				
46	21-050307-0111 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74/КРЕПЛЕНИЕ ПРОВОДА/	0,23	248,35	--	57	--	2	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9,44*		*2*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,62*		*5*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*64*				
47	24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	116,64	--	700	--	27	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4,43*		*27*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,69*		*58*				
		Сметная стоимость				*785*				
48	51-080301-1103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	1	48210,00	--	48210	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1831,98*		*1832*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4003,36*		*4003*				
		Сметная стоимость				*54045*				
49	23-061004-0104 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80+ ошиновка	0,0008796	759689,45	--	668	--	25	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28868,20*		*25*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63084,61*		*55*				
		Сметная стоимость				*749*				
50	21-130201-0304 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	0,0007955	593,64	--	1	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*22,56*		*0*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*49,30*		*0*				
		Сметная стоимость				*1*				
51	24-040206-0704 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-1 ГОСТ Р 51177-98	6	675,31	--	4052	--	154	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*25,66*		*154*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,08*		*336*				
		Сметная стоимость				*4542*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			93091	2632			7
			Тенге			6495	1028			1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования -	Тенге			48210				
		Накладные расходы -	Тенге			1832				
		Сметная прибыль -	Тенге			4003				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			54045				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			30849				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			30849				
		Накладные расходы -	Тенге			1172				
		Сметная прибыль -	Тенге			2562				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			34583				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			14032				
		Материалы -	Тенге			95				
		Всего заработная плата -	Тенге				7523			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4809				
		Накладные расходы -	Тенге			5351				
		Сметная прибыль -	Тенге			1551				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			20934				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				7523			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			109562				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				7523			
		РАЗДЕЛ 3. Материалы для установки разъединителя и кабельной муфты КРМ-1 на концевой опоре								
		СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
52	11-330208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	2	9222,12	2632,10	18444	5264	10337	7,42	15
		комплект		6495,10	1028,25	12990	2056	61,7	1,02	2
		Накладные расходы -		*5168,74*		*10337*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1151,27*		*2303*				
		Сметная стоимость				*31084*				
53	ТОО "KArAdEI MECHAniCs" стр.18	**Кронштейн РА-1**	2	6107,14	--	12214	--	464	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*232,07*		*464*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*507,14*		*1014*				
		Сметная стоимость				*13692*				
54	ТОО "KArAdEI MECHAniCs" стр.18	**Кронштейн РА-2**	2	982,14	--	1964	--	75	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,32*		*75*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,56*		*163*				
		Сметная стоимость				*2202*				
55	ТОО "KArAdEI MECHAniCs" стр.17	**Вал привода РА-3**	4	4714,29	--	18857	--	717	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*179,14*		*717*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*391,47*		*1566*				
		Сметная стоимость				*21139*				
56	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.18	**Кронштейн РА-4**								
		шт	4	741,07	--	2964	--	113	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28,16*		*113*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,54*		*246*				
		Сметная стоимость				*3323*				
57	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.18	**Кронштейн Р-2**								
		шт	6	1017,86	--	6107	--	232	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*38,68*		*232*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,52*		*507*				
		Сметная стоимость				*6846*				
58	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.18	**Кронштейн КМ1**								
		шт	2	1062,50	--	2125	--	81	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*40,38*		*81*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*88,23*		*176*				
		Сметная стоимость				*2382*				
59	21-050201-0138 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 80 мм х 80 мм х 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**								
		т	0,033856	163810,93	--	5546	--	211	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6224,82*		*211*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13602,86*		*461*				
		Сметная стоимость				*6217*				
60	ТОО "Казтрансформатор" стр.18	**Скоба КМ3**								
		шт	6	446,43	--	2679	--	102	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16,96*		*102*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37,07*		*222*				
		Сметная стоимость				*3003*				
61	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.21	**Хомут Х7**								
		шт	10	553,57	--	5536	--	210	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,04*		*210*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*45,97*		*460*				
		Сметная стоимость				*6206*				
62	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.21	**Хомут Х8**								
			8	589,29	--	4714	--	179	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*22,39*		*179*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,93*		*391*				
		Сметная стоимость				*5285*				
63	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.17	Заземляющий проводник ЗП-1	12	625,00	--	7500	--	285	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*23,75*		*285*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,90*		*623*				
		Сметная стоимость				*8408*				
64	21-050304-0109 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,001848	162953,39	--	301	--	11	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6192,23*		*11*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13531,65*		*25*				
		Сметная стоимость				*337*				
		ИЗОЛЯТОРЫ. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА								
65	24-040102-0225 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	4	1505,76	--	6023	--	229	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*57,22*		*229*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,04*		*500*				
		Сметная стоимость				*6752*				
66	24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	4	41,56	--	166	--	6	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1,58*		*6*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,45*		*14*				
		Сметная стоимость				*186*				
67	21-050307-0111 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74/КРЕПЛЕНИЕ ПРОВОДА СШ-2/	0,624	248,35	--	155	--	6	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9,44*		*6*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,62*		*13*				
		Сметная стоимость				*174*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	116,64	--	700	--	27	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4,43*		*27*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,69*		*58*				
		Сметная стоимость				*785*				
69	51-080301-1103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	2	48210,00	--	96420	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1831,98*		*3664*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4003,36*		*8007*				
		Сметная стоимость				*108091*				
70	23-061004-0104 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80+ ошиновка	0,0026388	759689,45	--	2005	--	76	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28868,20*		*76*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63084,61*		*166*				
		Сметная стоимость				*2248*				
71	24-040207-3917 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Заделки концевые эпоксидные ГОСТ Р 51177-98	2	6142,44	--	12285	--	467	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,41*		*467*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*510,07*		*1020*				
		Сметная стоимость				*13772*				
72	51-080401-1302 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	6	6055,00	--	36330	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*230,09*		*1381*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*502,81*		*3017*				
		Сметная стоимость				*40727*				
73	24-040206-0604 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-35Г-1 ГОСТ Р 51177-98	6	541,66	--	3250	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*20,58*		*123*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*44,98*		*270*				
		Сметная стоимость				*3643*				
74	23-061702-0620 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Наконечники-гильзы медные луженые марки НГ 25-16 /7-8/ ГОСТ 23469.0-81	0,06	1399,15	--	84	--	3	--	--
		100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*53,17*		*3*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*116,19*		*7*				
		Сметная стоимость				*94*				
75	23-061002-0110 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 35 мм2 ГОСТ 839-80	0,002	995840,01	--	1992	--	76	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37841,92*		*76*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*82694,55*		*165*				
		Сметная стоимость				*2233*				
76	21-130201-0304 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	1,59104	593,64	--	945	--	36	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*22,56*		*36*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*49,30*		*78*				
		Сметная стоимость				*1059*				
77	21-130201-0302 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	0,2071434	205,77	--	43	--	2	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7,82*		*2*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17,09*		*4*				
		Сметная стоимость				*48*				
78	24-040206-0704 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-1 ГОСТ Р 51177-98	12	675,31	--	8104	--	308	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*25,66*		*308*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,08*		*673*				
		Сметная стоимость				*9085*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			257452	5264			15
			Тенге			12990	2056			2
		Стоимость оборудования -	Тенге			132750				
		Накладные расходы -	Тенге			5045				
		Сметная прибыль -	Тенге			11024				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			148818				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			74930				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			74930				
		Накладные расходы -	Тенге			2847				
		Сметная прибыль -	Тенге			6222				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			84000				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			49772				
		Материалы -	Тенге			190				
		Всего заработная плата -	Тенге				15047			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			31328				
		Накладные расходы -	Тенге			11528				
		Сметная прибыль -	Тенге			4904				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			66204				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				15047			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			299022				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				15047			
		РАЗДЕЛ 4. ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ								
79	11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	2	25481,66	5851,44	50963	11703	17594	12,10	24
		подстанция		10281,49	1942,15	20563	3884	61,7	1,90	4
		Накладные расходы -		*8796,88*		*17594*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2742,28*		*5485*				
		Сметная стоимость				*74041*				
80	ТОО "Казтрансформатор" стр.24	**Трансформаторная подстанция МТПО-10**	2	340584,82	--	681170	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12942,22*		*25884*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28282,16*		*56564*				
		Сметная стоимость				*763619*				
81	13-080103-3302 РСНБ РК 2015	**Камера сборных распределительных устройств трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя. Монтаж оборудования**	2	19825,28	4239,22	39651	8478	16220	18,00	36
		шт.		15069,78	1489,71	30140	2979	42,8	1,52	3
		Накладные расходы -		*8110,15*		*16220*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2234,83*		*4470*				
		Сметная стоимость				*60341*				
82	51-080301-1202 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ серии КСО-292, 292М, 366, 393М, КСМ-2001, типа Alageum Electric ГОСТ 14693-90**								
		шт.	2	3070526,00	--	6141052	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*116679,99*		*233360*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*254976,48*		*509953*				
		Сметная стоимость				*6884365*				
83	13-080103-0201 РСНБ РК 2015	**Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**								
		шт.	8	2226,91	268,27	17815	2146	6959	2,00	16
				1674,42	93,24	13395	746	42,8	0,10	1
		Накладные расходы -		*869,93*		*6959*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*247,75*		*1982*				
		Сметная стоимость				*26756*				
84	ТОО "Казтрансформатор" стр.24	**Трансформатор ТПО-10**								
		шт.	6	55357,14	--	332143	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2103,57*		*12621*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4596,86*		*27581*				
		Сметная стоимость				*372346*				
85	51-080101-2101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Трансформатор напряжения трехфазный масляный с дополнительной обмоткой для контроля изоляции модели НТМИ-6, класс напряжения 6 кВ ГОСТ 1983-2001**								
		шт.	2	147718,00	--	295436	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5613,28*		*11227*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12266,50*		*24533*				
		Сметная стоимость				*331196*				
86	13-080103-1901 РСНБ РК 2015	**Шина сборная - три полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2. Монтаж оборудования**								
		м	9	1447,14	242,36	13024	2181	5420	1,27	11
				1063,26	168,48	9569	1516	42,8	0,20	2
		Накладные расходы -		*602,21*		*5420*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*163,95*		*1476*				
		Сметная стоимость				*19919*				
87	13-080103-1902 РСНБ РК 2015	**Шина сборная - три полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением до 1000 мм2. Монтаж оборудования**								
		м	6	2058,17	359,31	12349	2156	5173	1,82	11
				1523,72	240,84	9142	1445	42,8	0,28	2
		Накладные расходы -		*862,14*		*5173*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*233,63*		*1402*				
		Сметная стоимость				*18924*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	23-070222-0124 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 6 мм х 80 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	9	4885,76	--	43972	--	1671	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*185,66*		*1671*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*405,71*		*3651*				
		Сметная стоимость				*49294*				
89	23-070222-0138 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	6	10298,47	--	61791	--	2348	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,34*		*2348*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*855,18*		*5131*				
		Сметная стоимость				*69270*				
90	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	3	811,95	55,78	2436	167	1119	0,87	3
		шт.		750,67	19,60	2252	59	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*373,06*		*1119*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,80*		*284*				
		Сметная стоимость				*3840*				
91	23-070501-0109 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 206 N, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1,0/2,0	3	6347,91	--	19044	--	724	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*241,22*		*724*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*527,13*		*1581*				
		Сметная стоимость				*21349*				
92	13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	1	2962,63	84,89	2963	85	857	2,00	2
		шт.		1655,66	19,60	1656	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*856,84*		*857*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,56*		*306*				
		Сметная стоимость				*4125*				
93	23-070204-0630 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	915,07	--	915	--	35	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*34,77*		*35*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*75,99*		*76*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*1026*				
94	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	1	2740,98	944,20	2741	944	1014	2,00	2
		шт.		1725,68	321,40	1726	321	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,60*		*1014*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,37*		*300*				
		Сметная стоимость				*4055*				
95	23-070201-0504 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	7956,18	--	7956	--	302	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*302,33*		*302*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*660,68*		*661*				
		Сметная стоимость				*8919*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**7725420**	**27861**			**105**
			Тенге			**88443**	**10971**			**12**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**7449801**				
	Накладные расходы -		Тенге			**283092**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**618631**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**8351524**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**224656**				
	Материалы -		Тенге			**6940**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**74966**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**133678**				
		Накладные расходы -	Тенге			**41842**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**21320**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**287818**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**89**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**74966**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**50963**				
	Материалы -		Тенге			**18697**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**24447**			
		Накладные расходы -	Тенге			**17594**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**5485**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**74042**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**28**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**24447**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**8713384**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**117**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**99414**			

РАЗДЕЛ 5. МОНТАЖ КЛ-6 кВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	83,71	1122,72	--	93983	--	61226	1,54	129
		м3 грунта		1122,72	--	93983	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*731,41*		*61226*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*148,33*		*12417*				
		Сметная стоимость				*167626*				
97	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	83,71	644,20	--	53926	--	35131	0,97	81
		м3 грунта		644,20	--	53926	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*419,67*		*35131*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*85,11*		*7125*				
		Сметная стоимость				*96181*				
98	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	368	328,57	278,34	120914	102428	28798	0,06	22
		м кабеля		50,23	97,81	18486	35995	42,8	0,10	37
		Накладные расходы -		*78,26*		*28798*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32,55*		*11977*				
		Сметная стоимость				*161689*				
99	13-080201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	368	286,74	236,50	105519	87033	25810	0,06	22
		м кабеля		50,23	83,11	18486	30585	42,8	0,08	31
		Накладные расходы -		*70,14*		*25810*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,55*		*10506*				
		Сметная стоимость				*141835*				
100	21-030101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	3,47	39714,42	--	137809	--	5237	--	--
		1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1509,15*		*5237*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3297,89*		*11444*				
		Сметная стоимость				*154489*				
101	11-340201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	0,159	1000775,49	--	159123	--	19235	175,00	28
		канало-километр трубопровода		128675,75	--	20459	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*120973,60*		*19235*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*89739,93*		*14269*				
		Сметная стоимость				*192626*				
102	13-080206-2212 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	165	113,64	13,94	18750	2301	7067	0,10	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		81,78	4,90	13494	809	42,8	0,01	1
		Накладные расходы -		*42,83*		*7067*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12,52*		*2065*				
		Сметная стоимость				*27882*				
103	13-080201-0203 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	368	262,77	138,32	96699	50903	27753	0,12	44
		м кабеля		100,47	46,81	36971	17227	42,8	0,06	20
		Накладные расходы -		*75,41*		*27753*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27,05*		*9956*				
		Сметная стоимость				*134408*				
104	23-060102-9901 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабель силовой марки АСБ	533	472,26	--	251715	--	9565	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*17,95*		*9565*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,22*		*20902*				
		Сметная стоимость				*282183*				
105	13-080201-2507 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	5	26726,12	21635,57	133631	108178	29538	6,00	30
		шт.		5023,26	5988,20	25116	29941	42,8	6,21	31
		Накладные расходы -		*5907,59*		*29538*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2610,70*		*13053*				
		Сметная стоимость				*176222*				
106	ТОО "Казтрансформатор" стр.24	Муфта концевая термоусаживаемая для наружной заделки 10-КВТп-5	2	12276,79	--	24554	--	933	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*466,52*		*933*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1019,46*		*2039*				
		Сметная стоимость				*27526*				
107	ТОО "Казтрансформатор" стр.24	Муфта концевая термоусаживаемая для внуренней заделки 10-КВТп-5	2	10044,64	--	20089	--	763	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*381,70*		*763*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*834,11*		*1668*				
		Сметная стоимость				*22521*				
108	ТОО "Казтрансформатор" стр.25	Муфта концевая термоусаживаемая для внуренней заделки 1 КВТп-1М	1	7254,46	--	7254	--	276	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*275,67*		*276*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*602,41*		*602*				
		Сметная стоимость				*8132*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	13-080201-0504 РСНБ РК 2015	Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам	15	142,33	--	2135	--	1030	0,17	3
		шт.		142,33	--	2135	--	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*68,64*		*1030*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,88*		*253*				
		Сметная стоимость				*3418*				
110	23-061702-0804 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-35 ГОСТ 23469.0-81	0,12	6831,42	--	820	--	31	--	--
		100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*259,59*		*31*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*567,28*		*68*				
		Сметная стоимость				*919*				
111	23-061702-0802 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-16 ГОСТ 23469.0-81	0,03	5738,47	--	172	--	7	--	--
		100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*218,06*		*7*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*476,52*		*14*				
		Сметная стоимость				*193*				
112	13-080206-1716 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	6	696,26	60,85	4178	365	811	0,28	2
		м		228,99	15,68	1374	94	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*135,16*		*811*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*66,51*		*399*				
		Сметная стоимость				*5388*				
113	23-010102-0107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	6	264,13	--	1585	--	60	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,04*		*60*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,93*		*132*				
		Сметная стоимость				*1777*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			1232856	351209			377
			Тенге			284430	114649			120
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			786430				
	Материалы -		Тенге			14555				
	Всего заработная плата -		Тенге				230711			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			304604				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			132381				
		Сметная прибыль -	Тенге			73505				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			992315				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							259
		Сметная заработная плата -	Тенге				230711			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			444842				
	Материалы -		Тенге			138664				
	Всего заработная плата -		Тенге				168369			
	Местные материалы -		Тенге			137809				
		Накладные расходы -	Тенге			120828				
		Сметная прибыль -	Тенге			45254				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			610923				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							238
		Сметная заработная плата -	Тенге				168369			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1585				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1585				
		Накладные расходы -	Тенге			60				
		Сметная прибыль -	Тенге			132				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1777				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1605015				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							498
		Сметная заработная плата -	Тенге				399080			
		РАЗДЕЛ 6. МОНТАЖ КЛ-0,4 кВ								
114	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	12,98	1122,72	--	14573	--	9494	1,54	20
		м3 грунта		1122,72	--	14573	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*731,41*		*9494*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*148,33*		*1925*				
		Сметная стоимость				*25992*				
115	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	12,98	644,20	--	8362	--	5447	0,97	13
		м3 грунта		644,20	--	8362	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*419,67*		*5447*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*85,11*		*1105*				
		Сметная стоимость				*14914*				
116	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	130,31	328,57	278,34	42816	36270	10198	0,06	8
		м кабеля		50,23	97,81	6546	12746	42,8	0,10	13
		Накладные расходы -		*78,26*		*10198*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32,55*		*4241*				
		Сметная стоимость				*57255*				
117	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	109	196,00	89,82	21364	9791	6313	0,10	11
		м кабеля		83,72	29,89	9126	3258	42,8	0,04	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*57,92*		*6313*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,31*		*2214*				
		Сметная стоимость				*29892*				
118	11-340201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	0,075	1000775,49	--	75058	--	9073	175,00	13
		канало-километр трубопровода		128675,75	--	9651	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*120973,60*		*9073*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*89739,93*		*6730*				
		Сметная стоимость				*90862*				
119	11-221401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 150 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	34	7476,50	5549,03	254201	188667	108743	2,25	77
		м продавливания		1911,85	2609,14	65003	88711	62,1	2,68	91
		Накладные расходы -		*3198,32*		*108743*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*853,99*		*29036*				
		Сметная стоимость				*391980*				
120	23-010201-0217 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	34,136	2094,94	--	71513	--	2717	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*79,61*		*2717*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*173,96*		*5938*				
		Сметная стоимость				*80169*				
121	13-080206-2204 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	109	111,67	4,46	12172	486	4499	0,10	11
		м		81,78	1,57	8914	171	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*41,27*		*4499*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12,24*		*1334*				
		Сметная стоимость				*18004*				
122	13-080201-0203 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	88	262,77	138,32	23124	12172	6637	0,12	11
		м кабеля		100,47	46,81	8841	4119	42,8	0,06	5
		Накладные расходы -		*75,41*		*6637*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27,05*		*2381*				
		Сметная стоимость				*32141*				
123	23-060137-0204 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,17952	386756,68	--	69431	--	2638	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*14696,75*		*2638*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32116,27*		*5766*				
		Сметная стоимость				*77835*				
124	23-060137-0203 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02142	289072,65	--	6192	--	235	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10984,76*		*235*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24004,59*		*514*				
		Сметная стоимость				*6941*				
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ МТП, ГРПБ, КС								
125	11-010107-0904 РСНБ РК 2015	Каналы. Устройство канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л с), с предварительным выравниванием трассы. Группа грунтов 2	8,68	78,64	78,64	683	683	164	--	--
		м3 грунта		--	26,00	--	226	59,1	0,03	--
		Накладные расходы -		*18,94*		*164*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,81*		*68*				
		Сметная стоимость				*915*				
126	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	8,68	21,91	21,91	190	190	49	--	--
		м3 грунта		--	7,77	--	67	59,1	0,01	--
		Накладные расходы -		*5,60*		*49*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,20*		*19*				
		Сметная стоимость				*258*				
127	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	76	439,98	17,83	33438	1355	5282	0,14	11
		м		114,49	4,31	8702	328	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*69,50*		*5282*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,76*		*3098*				
		Сметная стоимость				*41818*				
128	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	17	2206,20	123,24	37505	2095	5956	0,70	12
		шт.		572,47	27,44	9732	467	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*350,36*		*5956*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*204,52*		*3477*				
		Сметная стоимость				*46938*				
		МОЛНИЕЗАЩИТА ГРПБ								
129	13-080206-1702 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	6	397,06	57,28	2382	344	895	0,35	2
		м		286,24	15,68	1717	94	42,8	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*149,22*		*895*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*43,70*		*262*				
		Сметная стоимость				*3540*				
130	23-010201-0119 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	6	468,31	--	2810	--	107	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*17,80*		*107*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*38,89*		*233*				
		Сметная стоимость				*3150*				
131	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	14	2206,20	123,24	30887	1725	4905	0,70	10
		шт.		572,47	27,44	8015	384	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*350,36*		*4905*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*204,52*		*2863*				
		Сметная стоимость				*38655*				
132	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	83	439,98	17,83	36518	1480	5769	0,14	12
		м		114,49	4,31	9503	358	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*69,50*		*5769*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,76*		*3383*				
		Сметная стоимость				*45670*				
133	11-330202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	4	5951,40	2996,83	23806	11987	9233	3,06	12
		опора		2328,45	922,67	9314	3691	61,7	0,87	3
		Накладные расходы -		*2308,32*		*9233*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*660,78*		*2643*				
		Сметная стоимость				*35682*				
134	21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	4	47772,03	--	191088	--	7261	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1815,34*		*7261*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3966,99*		*15868*				
		Сметная стоимость				*214217*				
135	ТОО "KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Хомут Х1	8	651,79	--	5214	--	198	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*24,77*		*198*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*54,12*		*433*				
		Сметная стоимость				*5845*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы и оборудования 0,4 кВ								
136	13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	1	2962,63	84,89	2963	85	857	2,00	2
		шт.		1655,66	19,60	1656	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*856,84*		*857*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,56*		*306*				
		Сметная стоимость				*4125*				
137	23-070204-0630 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	915,07	--	915	--	35	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*34,77*		*35*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*75,99*		*76*				
		Сметная стоимость				*1026*				
138	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	811,95	55,78	812	56	373	0,87	1
		шт.		750,67	19,60	751	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*373,06*		*373*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,80*		*95*				
		Сметная стоимость				*1280*				
139	23-070501-0109 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 206 N, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1,0/2,0	1	6347,91	--	6348	--	241	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*241,22*		*241*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*527,13*		*527*				
		Сметная стоимость				*7116*				
140	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	1	2740,98	944,20	2741	944	1014	2,00	2
		шт.		1725,68	321,40	1726	321	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,60*		*1014*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,37*		*300*				
		Сметная стоимость				*4055*				
141	23-070201-0504 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	7956,18	--	7956	--	302	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*302,33*		*302*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*660,68*		*661*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*8919*				
142	11-330204-0205 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	0,0716667	92011,72	50130,06	6594	3593	2819	48,00	3
		км линии		39255,36	16710,71	2813	1198	61,7	19,96	1
		Накладные расходы -		*39339,69*		*2819*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10508,11*		*753*				
		Сметная стоимость				*10166*				
143	23-061201-0910 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 3х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,215	348332,08	--	74891	--	2846	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13236,62*		*2846*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28925,50*		*6219*				
		Сметная стоимость				*83956*				
144	11-330204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	0,02	23671,89	9617,44	473	192	230	16,10	--
		км линии		12865,03	3717,21	257	74	61,7	4,44	--
		Накладные расходы -		*11519,56*		*230*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2815,32*		*56*				
		Сметная стоимость				*760*				
145	13-080206-2205 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	10	142,37	7,81	1424	78	539	0,13	1
		м		106,32	2,74	1063	27	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*53,86*		*539*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,70*		*157*				
		Сметная стоимость				*2120*				
146	13-080201-0201 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	15	210,89	94,82	3163	1422	944	0,11	2
		м кабеля		92,09	31,52	1381	473	42,8	0,04	1
		Накладные расходы -		*62,93*		*944*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,91*		*329*				
		Сметная стоимость				*4436*				
147	23-060137-0205 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 3х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,045	480251,57	--	21611	--	821	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*18249,56*		*821*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39880,09*		*1795*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*24227*				
148	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0,01	260586,62	--	2606	--	729	133,00	1
		канало-километр трубопровода		97793,57	--	978	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*72939,83*		*729*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26682,12*		*267*				
		Сметная стоимость				*3602*				
149	13-080208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	6	3004,26	137,08	18026	823	2746	0,90	5
		шт.		736,04	37,24	4416	223	42,8	0,04	--
		Накладные расходы -		*457,70*		*2746*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*276,96*		*1662*				
		Сметная стоимость				*22434*				
		Материалы и оборудования на опору типа К3 с кабельной муфтой и мачтовым рубильником								
150	11-330202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	2	5951,40	2996,83	11903	5994	4617	3,06	6
		опора		2328,45	922,67	4657	1845	61,7	0,87	2
		Накладные расходы -		*2308,32*		*4617*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*660,78*		*1322*				
		Сметная стоимость				*17841*				
151	21-040405-0203 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013	2	26911,39	--	53823	--	2045	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1022,63*		*2045*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2234,72*		*4469*				
		Сметная стоимость				*60338*				
152	24-040207-4914 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-98	1	2591,96	--	2592	--	98	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*98,49*		*98*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*215,24*		*215*				
		Сметная стоимость				*2906*				
153	24-040207-3213 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	1	1107,81	--	1108	--	42	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*42,10*		*42*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*91,99*		*92*				
		Сметная стоимость				*1242*				
154	24-040207-4312 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	3	11870,95	--	35613	--	1353	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*451,10*		*1353*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*985,76*		*2957*				
		Сметная стоимость				*39924*				
155	23-061002-0108 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,002	447595,79	--	895	--	34	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*17008,64*		*34*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37168,35*		*74*				
		Сметная стоимость				*1003*				
156	ТОО "Энсто" стр.26	Муфта STKR 1.27	1	27459,82	--	27460	--	1043	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1043,47*		*1043*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2280,26*		*2280*				
		Сметная стоимость				*30784*				
157	24-040207-5317 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	25	2398,05	--	59951	--	2278	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*91,13*		*2278*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*199,13*		*4978*				
		Сметная стоимость				*67207*				
158	24-040207-3123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	3	1961,58	--	5885	--	224	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*74,54*		*224*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*162,89*		*489*				
		Сметная стоимость				*6597*				
159	24-040207-5015 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	1	1851,41	--	1851	--	70	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*70,35*		*70*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*153,74*		*154*				
		Сметная стоимость				*2075*				
160	21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,002442	162740,95	--	397	--	15	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6184,16*		*15*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13514,01*		*33*				
		Сметная стоимость				*445*				
161	ТОО "АТЕК-Энерго KZ" стр.28	Монтажная рейка РЕК 49	1	15448,21	--	15448	--	587	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*587,03*		*587*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1282,82*		*1283*				
		Сметная стоимость				*17318*				
162	24-040207-5412 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Рубильник однофазный SZ50.1 ГОСТ Р 51177-98	1	37835,87	--	37836	--	1438	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1437,76*		*1438*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3141,89*		*3142*				
		Сметная стоимость				*42416*				
163	23-070207-0211 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-35-Х3-1-125А-УХЛ3	1	765,38	--	765	--	29	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*29,08*		*29*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63,56*		*64*				
		Сметная стоимость				*858*				
164	24-040207-5101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Таблички для предохранителей РЕМ242.25 ГОСТ Р 51177-98	1	4177,94	--	4178	--	159	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*158,76*		*159*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*346,94*		*347*				
		Сметная стоимость				*4684*				
		Материалы и оборудования на опору типа П1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
165	11-330202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	8	5951,40	2996,83	47611	23975	18467	3,06	24
		опора		2328,45	922,67	18628	7381	61,7	0,87	7
		Накладные расходы -		*2308,32*		*18467*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*660,78*		*5286*				
		Сметная стоимость				*71364*				
166	21-040405-0203 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013	8	26911,39	--	215291	--	8181	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1022,63*		*8181*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2234,72*		*17878*				
		Сметная стоимость				*241350*				
167	24-040207-4917 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-98	8	2790,39	--	22323	--	848	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*106,03*		*848*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*231,71*		*1854*				
		Сметная стоимость				*25025*				
168	24-040207-3205 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы анкерные (СИП) SO 141 ГОСТ Р 51177-98	8	5075,93	--	40607	--	1543	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*192,89*		*1543*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*421,51*		*3372*				
		Сметная стоимость				*45522*				
169	24-040207-5015 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	8	1851,41	--	14811	--	563	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*70,35*		*563*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*153,74*		*1230*				
		Сметная стоимость				*16604*				
170	24-040207-3123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	8	1961,58	--	15693	--	596	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*74,54*		*596*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*162,89*		*1303*				
		Сметная стоимость				*17592*				
171	23-061002-0108 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,004	447595,79	--	1790	--	68	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*17008,64*		*68*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37168,35*		*149*				
		Сметная стоимость				*2007*				
		Материалы и оборудования на опору типа К3 с кабельной муфтой								
172	11-330202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	2	5951,40	2996,83	11903	5994	4617	3,06	6
		опора		2328,45	922,67	4657	1845	61,7	0,87	2
		Накладные расходы -		*2308,32*		*4617*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*660,78*		*1322*				
		Сметная стоимость				*17841*				
173	21-040405-0203 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013	2	26911,39	--	53823	--	2045	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1022,63*		*2045*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2234,72*		*4469*				
		Сметная стоимость				*60338*				
174	24-040207-4914 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-98	1	2591,96	--	2592	--	98	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*98,49*		*98*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*215,24*		*215*				
		Сметная стоимость				*2906*				
175	24-040207-3223 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	1	12003,40	--	12003	--	456	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*456,13*		*456*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*996,76*		*997*				
		Сметная стоимость				*13456*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
176	24-040207-4312 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	3	11870,95	--	35613	--	1353	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*451,10*		*1353*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*985,76*		*2957*				
		Сметная стоимость				*39924*				
177	23-061002-0108 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антени МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,002	447595,79	--	895	--	34	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*17008,64*		*34*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37168,35*		*74*				
		Сметная стоимость				*1003*				
178	ТОО "Энсто" стр.26	Муфта STKR 1.27	1	27459,82	--	27460	--	1043	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1043,47*		*1043*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2280,26*		*2280*				
		Сметная стоимость				*30784*				
179	24-040207-5317 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	25	2398,05	--	59951	--	2278	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*91,13*		*2278*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*199,13*		*4978*				
		Сметная стоимость				*67207*				
180	24-040207-3123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	3	1961,58	--	5885	--	224	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*74,54*		*224*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*162,89*		*489*				
		Сметная стоимость				*6597*				
181	24-040207-5015 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	1	1851,41	--	1851	--	70	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*70,35*		*70*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*153,74*		*154*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*2075*				
182	21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,000222	162740,95	--	36	--	1	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6184,16*		*1*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13514,01*		*3*				
		Сметная стоимость				*40*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**1943695**	**310401**			**276**
			Тенге			**220980**	**128047**			**132**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**536608**				
	Материалы -		Тенге			**118120**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**105097**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**267273**				
		Накладные расходы -	Тенге			**67082**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**48295**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**651985**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**125**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**105097**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1332765**				
	Материалы -		Тенге			**77797**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**243930**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**360777**				
	Местные материалы -		Тенге			**514025**				
		Накладные расходы -	Тенге			**206925**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**123175**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1662865**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**283**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**243930**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**74323**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**74323**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2824**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**6172**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**83319**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**2398169**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**408**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**349028**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**12397264**	**762405**			**841**
			Тенге			**660204**	**277511**			**288**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**7630761**				
	Накладные расходы -		Тенге			**289969**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**633658**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**8554388**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1974647				
		Материалы -	Тенге			139616				
		Всего заработная плата -	Тенге				410775			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1132508				
		Накладные расходы -	Тенге			257529				
		Сметная прибыль -	Тенге			178574				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2410751				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							473
		Сметная заработная плата -	Тенге				410775			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2715948				
		Материалы -	Тенге			248937				
		Всего заработная плата -	Тенге				526940			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			415485				
		Местные материалы -	Тенге			1331442				
		Накладные расходы -	Тенге			436831				
		Сметная прибыль -	Тенге			252222				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3405002				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							656
		Сметная заработная плата -	Тенге				526940			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			75908				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			75908				
		Накладные расходы -	Тенге			2884				
		Сметная прибыль -	Тенге			6303				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			85095				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5900848				
		Временные здания и сооружения 1,3%	**Тенге**			76 711				
		Итого	**Тенге**			5 977 559				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%	**Тенге**			197 259				
			Тенге							
		Итого в базовых ценах 2017 г.	**Тенге**			14 729 206				
		Пересчет в текущих ценах 2017 г.-100%, К=1	**Тенге**			14 729 206				
		ИТОГО С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФИЦИЕНТОМ К 2017г К=0,99972729713	**Тенге**			14 725 189,77				
		НДС (12%)	**Тенге**			1 767 022,77				
		Общая стоимость строительства	**Тенге**			16 492 212,55				

Заказчик:

Первый Заместитель директора КСПФ АО "КазТрансГазАймак"

Жангалиев А.Ж.

Технадзор ТОО "Gas Technology"

Абишев К.М.

Подрядчик:

Директор ТОО "КАГАМ"

Денисов Д.С.