Заказчик: ГУ "Аппарат акима города Кентау" акимата города Кентау

Технический надзор: ТОО "Даут инжиниринг"

Подрядчик: ТОО "Даулет"

Наименование обьекта - Капитальный ремонт котельной ст. №5, №11, №12 ТЭЦ-5 по улице Рыскулбекова 111, поселок Хантаги, г.Кентау ЮКО

Договор: №89 от 11 июля 2017 года

СПРАВКА № 2 от 11.08.2017 г

за август месяц 2017 год

№ п/п	Наименование обьекта коплексов работ	Стоимость выполненных работ			
		С начала года по отчетный месяц		В том числе за отчетный период	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Общестроительные работы	146 741 071,00	164 350 000	66 592 857	74 584 000,00
2	в т.ч. Оборудование				
3	Всего к оплате	146 741 071,00	164 350 000	66 592 857	74 584 000,00

Заказчик:

Заместитель акима города Кентау

Б.К. Кнатов

Технический надзор:

ТОО "Даут инжиниринг"

Директор

Г.Т. Алтынбеков

Подрядчик:

ТОО "Даулет"

Директор: **А. Байметов**

Заказчик: ГУ "Аппарат акима города Кентау" акимата города Кентау
Технический надзор: ТОО "Даут инжиниринг"
Подрядчик: ТОО "Даулет"
Наименование стройки - Капитальный ремонт котельной ст. №5,№11, №12 ТЭЦ-5 по улице Рыскулбекова 111, поселок Хантаги, г.Кентау ЮКО
Договор: №89 от 11 июля 2017 года

Акт выполненных работ
за август месяц 2017 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживающих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Котел №5								
76	21-130401-0309	**Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-3-50**	2,174605	281824,98	--	612858	--	23289	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10709,35*		*23289*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23402,75*		*50892*				
		Сметная стоимость				*687038*				
77	13-121202-0901 РСНБ РК 2015	**Арматура для пара на условное давление 80 МПа, диаметр условного прохода 20 мм. Монтаж оборудования**	30	15101,35	1945,53	453040	58366	136864	10,00	300
		шт.		9037,10	426,62	271113	12798	40,6	0,44	13
		Накладные расходы -		*4562,13*		*136864*				
		Сметная стоимость				*637096*				
78	13-121202-0902 РСНБ РК 2015	**Арматура для пара на условное давление 80 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм. Монтаж оборудования**	20	30194,06	2725,64	603881	54513	244023	28,00	560
		шт.		25996,60	232,70	519932	4654	40,6	0,24	5
		Накладные расходы -		*12201,14*		*244023*				
		Сметная стоимость				*915736*				
79	23-040601-1402 РСНБ РК 2015	**Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 10 ГОСТ 5761-2005**	10	19951,03	--	199510	--	7581	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*758,14*		*7581*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1656,73*		*16567*				
		Сметная стоимость				*223659*				
80	23-040601-1403 РСНБ РК 2015	**Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	20	22243,41	--	444868	--	16905	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*845,25*		*16905*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1847,09*		*36942*				
		Сметная стоимость				*498715*				
81	23-040601-1405 РСНБ РК 2015	**Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	10	46102,81	--	461028	--	17519	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1751,91*		*17519*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3828,38*		*38284*				
		Сметная стоимость				*516831*				
81	23-040601-1407 РСНБ РК 2015	**Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 50 ГОСТ 5761-2005**								
		шт.	10	64704,58	--	647046	--	24588	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2458,77*		*24588*				
		Сметная стоимость		*5373,07*		*53731*				
83	11-240106-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка**				*725364*				
		комплект	2	3260,04	1653,59	6520	3307	2760	1,73	3
		Накладные расходы -		1476,73	471,65	2953	943	62,1	0,45	1
		Сметная стоимость		*1379,80*		*2760*				
84	11-240106-0102 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка**				*10022*				
		комплект	3	5196,53	2655,18	15590	7966	6597	2,76	8
		Накладные расходы -		2355,94	749,18	7068	2248	62,1	0,71	2
		Сметная стоимость		*2199,02*		*6597*				
85	ТПРАЙС ЛИСТстр.17	**КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХРЫЧАЖНЫЙ С ОДНОСТОРОННИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ РЫЧАГОВ Ду-40 Ру-63**				*23962*				
		шт	2	34375,00	--	68750	--	2613	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1306,25*		*2613*				
		Сметная стоимость		*2854,50*		*5709*				
86	ТПРАЙС ЛИСТстр.18	**Клапан обратный горизонтальный Ру-64, DN 80**				*77072*				
		шт.	3	131071,43	--	393214	--	14942	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4980,71*		*14942*				
		Сметная стоимость		*10884,17*		*32653*				
87	11-451701-0201 РСНБ РК 2015	**Кладка печей, котлы, трубопроводы. Изоляция асбестовым шнуром**				*440809*				
		кг	150	2047,94	2,49	307191	373	22665	0,17	26
		Накладные расходы -		126,91	0,75	19037	112	55,3	--	--
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*151,10*		*22665*				
		Сметная стоимость		*175,92*		*26388*				
88	13-121101-0408 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с электрическимприводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования**				*356244*				
		шт.	1	26087,12	12401,67	26087	12402	7919	14,70	15
		Накладные расходы -		12175,13	4264,35	12175	4264	40,6	3,92	4
		Сметная стоимость		*7919,37*		*7919*				
89	ТПРАЙС ЛИСТстр.19	**ПАРОВАЯ ЗАДВИЖКА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ, DN 150 мм РУ64**				*36727*				
		шт.	1	223242,86	--	223243	--	8483	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8483,23*		*8483*				
				18538,09		*18538*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*250264*				
90	23-060109-1009	**Кабели силовые АСБл 3х185-10 ГОСТ 18410-73**	0,1506574	4323960,83	--	651437	--	24755	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*164310,51*		*24755*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*359061,71*		*54095*				
		Сметная стоимость				*730287*				
95	13-080101-0601 РСНБ РК 2015	**Трансформатор тока напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования**	3	27112,88	6651,36	81339	19954	23743	16,00	48
		комплект (3 фазы)		13251,84	2243,52	39756	6731	42,8	2,19	7
		Накладные расходы -		*7914,32*		*23743*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2802,18*		*8407*				
		Сметная стоимость				*113488*				
96	ТПРАЙС ЛИСТстр.22	**ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТПЛ-10**	3	139464,29	--	418393	--	15899	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5299,64*		*15899*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11581,11*		*34743*				
		Сметная стоимость				*469035*				
97	13-080103-0801 РСНБ РК 2015	**Выключатель масляный ВМПП, ВК или ВКЭ с приводом. Монтаж оборудования**	3	9141,77	2687,79	27425	8063	10002	7,00	21
		шт.		5797,68	925,00	17393	2775	42,8	1,01	3
		Накладные расходы -		*3334,03*		*10002*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*998,06*		*2994*				
		Сметная стоимость				*40421*				
67	ТПРАЙС ЛИСТстр.23	**ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ МАСЛЯННЫЙ ВМГ-133**	3	195089,29	--	585268	--	22240	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7413,39*		*22240*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16200,21*		*48601*				
		Сметная стоимость				*656109*				
99	ТПРАЙС ЛИСТстр.23а	**МЕДНЫЙ ШТОК С ГИБКОЙ СВЯЗЬЮ ВМГ-133**	1	9857,14	--	9857	--	375	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*374,57*		*375*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*818,54*		*819*				
		Сметная стоимость				*11050*				
100	ТПРАЙС ЛИСТстр.24	**КАТУШКА ПС-10**	1	491,07	--	491	--	19	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*18,66*		*19*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,78*		*41*				
		Сметная стоимость				*550*				
101	13-080201-0703 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	100	667,70	344,01	66770	34401	12939	0,16	16
		м кабеля		132,52	101,61	13252	10161	42,8	0,12	12
		Накладные расходы -		*129,39*		*12939*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63,77*		*6377*				
		Сметная стоимость				*86085*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	23-060202-1804 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение АКВВГнг 19х2,5 ГОСТ 1508-78	0,1	330074,95	--	33007	--	1254	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12542,85*		*1254*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27409,42*		*2741*				
		Сметная стоимость				*37002*				
103	13-080103-0501 РСНБ РК 2015	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	1	2335,26	423,98	2335	424	889	2,00	2
		шт.		1656,48	145,69	1656	146	42,8	0,16	--
		Накладные расходы -		*889,38*		*889*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*257,97*		*258*				
		Сметная стоимость				*3482*				
104	ТПРАЙС ЛИСТстр.25	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РВ 6-10кВ	1	36607,14	--	36607	--	1391	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1391,07*		*1391*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3039,86*		*3040*				
		Сметная стоимость				*41038*				
105	23-061702-0910 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-185 ГОСТ 23469.0-81	0,06	256301,99	--	15378	--	584	--	--
		100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9739,48*		*584*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21283,32*		*1277*				
		Сметная стоимость				*17239*				
106	ТПРАЙС ЛИСТстр.26	ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ 60/10мм2	50	6116,07	--	305804	--	11621	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*232,41*		*11621*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*507,88*		*25394*				
		Сметная стоимость				*342818*				
107	ТПРАЙС ЛИСТстр.27	РЕЛЕ ТОКОВОЕ РТ82/2 УХЛ4	1	11358,48	--	11358	--	432	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*431,62*		*432*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*943,21*		*943*				
		Сметная стоимость				*12733*				
108	ТПРАЙС ЛИСТстр.28	РЕЛЕ УКАЗАТЕЛЬНОЕ РУ-21-0,5А	1	2366,07	--	2366	--	90	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*89,91*		*90*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*196,48*		*196*				
		Сметная стоимость				*2652*				
109	ТПРАЙС ЛИСТстр.29	КОНТАКТОР КП1002 МВ Uкат 110/220В	1	34500,00	--	34500	--	1311	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1311,00*		*1311*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2864,88*		*2865*				
		Сметная стоимость				*38676*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**6745163**	**199769**			**999**
		Накладные расходы -	Тенге			**542387**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**8002209**				
				Котел №12						
67	**21-121205-0904**	**Кирпич шамотный ГОСТ 1598-96**	**23**	**63957,41**	**--**	**1471020**	**--**	**55899**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2430,38*		*55899*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*5311,02*		*122154*				
		Сметная стоимость				*1649072*				
68	**21-030199-9902**	**Кирпич керамический или силикатный**	**19,7**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000 шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
112	**11-260101-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**	**4,22**	**28569,22**	**717,96**	**120562**	**3030**	**41384**	**18,80**	**79**
		м3 изоляции		**14861,59**	**331,30**	**62716**	**1398**	**55,3**	**0,40**	**2**
		Накладные расходы -		*9806,56*		*41384*				
		Сметная стоимость				*174901*				
70	**21-130816-0303**	**Вата минеральная ГОСТ 4640-2011**	**4,22**	**6469,86**	**--**	**27303**	**--**	**1038**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*245,85*		*1038*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*537,26*		*2267*				
		Сметная стоимость				*30608*				
71	**21-130101-0102 РСНБ РК 2015**	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85**	**0,46**	**16931,50**	**--**	**7788**	**--**	**296**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*643,40*		*296*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*1405,99*		*647*				
		Сметная стоимость				*8731*				
72	**21-130401-0309**	**Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-3-50**	**0,24**	**281824,98**	**--**	**67638**	**--**	**2570**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10709,35*		*2570*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*23402,75*		*5617*				
		Сметная стоимость				*75825*				
73	**11-450601-0105 РСНБ РК 2015**	**Пояса разгрузочные. Обмуровка алюмосиликатными шамотными фасонными изделиями/ПОДВЕСНОЙ И ПОТОЛОЧНЫЙ СВОДЫ**	**8**	**38643,35**	**10264,72**	**309147**	**82118**	**137326**	**22,60**	**181**
		м3 кладки		**23331,56**	**4015,00**	**186652**	**32120**	**55,3**	**5,34**	**43**
		Накладные расходы -		*17165,76*		*137326*				
		Сметная стоимость				*482191*				
74	**13-060101-0105 РСНБ РК 2015**	**Каркас и каркасные конструкции, включая щитовую обшивку, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 1000 т/ч. Монтаж оборудования**	**1,644**	**166710,54**	**78499,82**	**274072**	**129054**	**79594**	**89,00**	**146**
		т		**80430,19**	**19419,73**	**132227**	**31926**	**40,6**	**20,43**	**34**
		Накладные расходы -		*48414,55*		*79594*				
		Сметная стоимость				*381959*				
75	**21-050301-0105 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014**	**0,872**	**149986,14**	**--**	**130788**	**--**	**4970**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5699,47*		*4970*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12454,85*		*10861*				
		Сметная стоимость				*146619*				
76	21-050301-0108 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014**	0,772	147937,04	--	114207	--	4340	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5621,61*		*4340*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12284,69*		*9484*				
		Сметная стоимость				*128031*				
77	21-050301-2201 РСНБ РК 2015	**Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80**	0,03	167745,07	--	5032	--	191	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6374,31*		*191*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13929,55*		*418*				
		Сметная стоимость				*5641*				
78	21-070302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала	**Доски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 1 сорта ГОСТ 2695-83**	5	47891,46	--	239457	--	9099	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1819,88*		*9099*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3976,91*		*19885*				
		Сметная стоимость				*268441*				
79	21-130406-0108 РСНБ РК 2015	**Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 15 мм ГОСТ 1779-83**	0,4	1180573,85	--	472230	--	17945	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44861,81*		*17945*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98034,85*		*39214*				
		Сметная стоимость				*529389*				
80	21-121205-0101	**Порошок шамотный**	0,176	50380,86	--	8867	--	337	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1914,47*		*337*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4183,63*		*736*				
		Сметная стоимость				*9940*				
81	21-130101-0102 РСНБ РК 2015	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85**	4	16931,50	--	67726	--	2574	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*643,40*		*2574*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1405,99*		*5624*				
		Сметная стоимость				*75924*				
82	21-010401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	4	2742,81	--	10971	--	417	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*104,23*		*417*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*227,76*		*911*				
		Сметная стоимость				*12299*				
83	21-130401-0309	**Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-3-50**	4	281824,98	--	1127300	--	42837	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10709,35*		*42837*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23402,75*		*93611*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*1263748*				
84	13-121202-0901 РСНБ РК 2015	**Арматура для пара на условное давление 80 МПа, диаметр условного прохода 20 мм. Монтаж оборудования**	30	15101,35	1945,53	453040	58366	136864	10,00	300
		шт.		9037,10	426,62	271113	12798	40,6	0,44	13
		Накладные расходы -		*4562,13*		*136864*				
		Сметная стоимость				*637096*				
85	13-121202-0902 РСНБ РК 2015	**Арматура для пара на условное давление 80 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм. Монтаж оборудования**	15	30194,06	2725,64	452911	40885	183017	28,00	420
		шт.		25996,60	232,70	389949	3490	40,6	0,24	4
		Накладные расходы -		*12201,14*		*183017*				
		Сметная стоимость				*686802*				
86	23-040601-1402 РСНБ РК 2015	**Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 10 ГОСТ 5761-2005**	10	19951,03	--	199510	--	7581	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*758,14*		*7581*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1656,73*		*16567*				
		Сметная стоимость				*223659*				
87	23-040601-1403 РСНБ РК 2015	**Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	20	22243,41	--	444868	--	16905	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*845,25*		*16905*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1847,09*		*36942*				
		Сметная стоимость				*498715*				
88	23-040601-1405 РСНБ РК 2015	**Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	10	46102,81	--	461028	--	17519	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1751,91*		*17519*				
		Сметная стоимость				*516831*				
89	23-040601-1407 РСНБ РК 2015	**Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 50 ГОСТ 5761-2005**	5	64704,58	--	323523	--	12294	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2458,77*		*12294*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5373,07*		*26865*				
		Сметная стоимость				*362682*				
90	11-240106-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка**	2	3260,04	1653,59	6520	3307	2760	1,73	3
		комплект		1476,73	471,65	2953	943	62,1	0,45	1
		Накладные расходы -		*1379,80*		*2760*				
		Сметная стоимость				*10022*				
91	11-240106-0102 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка**	3	5196,53	2655,18	15590	7966	6597	2,76	8
		комплект		2355,94	749,18	7068	2248	62,1	0,71	2
		Накладные расходы -		*2199,02*		*6597*				
		Сметная стоимость				*23962*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	ТПРАЙС ЛИСТстр.17	КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХРЫЧАЖНЫЙ С ОДНОСТОРОННИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ РЫЧАГОВ Ду-40 Ру-64	2	34375,00	--	68750	--	2613	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1306,25*		*2613*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2854,50*		*5709*				
		Сметная стоимость				*77072*				
93	ТПРАЙС ЛИСТстр.18	Клапан обратный горизонтальный Ру-64, DN 80	3	131071,43	--	393214	--	14942	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4980,71*		*14942*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10884,17*		*32653*				
		Сметная стоимость				*440809*				
94	11-451701-0201 РСНБ РК 2015	Кладка печей, котлы, трубопроводы. Изоляция асбестовым шнуром	150	2047,94	2,49	307191	373	22665	0,17	26
		кг		126,91	0,75	19037	112	55,3	--	--
		Накладные расходы -		*151,10*		*22665*				
		Сметная стоимость				*356244*				
95	13-060101-0105 РСНБ РК 2015	Каркас и каркасные конструкции, включая щитовую обшивку, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 1000 т/ч. Монтаж оборудования	0,822	166710,54	78499,82	137036	64527	39797	89,00	73
		т		80430,19	19419,73	66114	15963	40,6	20,43	17
		Накладные расходы -		*48414,55*		*39797*				
		Сметная стоимость				*190979*				
96	21-050301-0105 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014	0,436	149986,14	--	65394	--	2485	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5699,47*		*2485*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12454,85*		*5430*				
		Сметная стоимость				*73309*				
97	21-050301-0108 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014	0,386	147937,04	--	57104	--	2170	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5621,61*		*2170*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12284,69*		*4742*				
		Сметная стоимость				*64016*				
98	21-050301-2201 РСНБ РК 2015	Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	0,015	167745,07	--	2516	--	96	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6374,31*		*96*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13929,55*		*209*				
		Сметная стоимость				*2821*				
99	21-070302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2015 г.	Доски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, I сорта ГОСТ 2695-83	2,5	47891,46	--	119729	--	4550	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1819,88*		*4550*				

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3976,91*		*9942*				
		Сметная стоимость				*134221*				
100	21-130406-0108 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 15 мм ГОСТ 1779-83	0,2	1180573,85	--	236115	--	8972	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44861,81*		*8972*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98034,85*		*19607*				
		Сметная стоимость				*264694*				
101	11-200101-0102 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	48	4515,00	35,32	216720	1695	45253	1,62	78
		м2 поверхности воздуховодов		1217,25	12,85	58428	617	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*942,78*		*45253*				
		Сметная стоимость				*282931*				
102	11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	1,5	28569,22	717,96	42854	1077	14710	18,80	28
		м3 изоляции		14861,59	331,30	22292	497	55,3	0,40	1
		Накладные расходы -		*9806,56*		*14710*				
		Сметная стоимость				*62169*				
103	21-130816-0303	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	1,5	6469,86	--	9705	--	369	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*245,85*		*369*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*537,26*		*806*				
		Сметная стоимость				*10880*				
104	13-080301-0202 РСНБ РК 2015	Машина электрическая переменного или постоянного тока, фланцевая с горизонтальным или вертикальным валом, поступающая в собранном виде, масса до 0,1 т. Установка	1	4632,18	2003,39	4632	2003	1615	3,00	3
		шт.		2560,80	678,10	2561	678	42,8	0,73	1
		Накладные расходы -		*1614,95*		*1615*				
		Сметная стоимость				*6747*				
105	ТПРАЙС ЛИСТстр.30	РЕДУКТОР ЧЕРВЯЧНЫЙ РМ-500	1	348258,93	--	348259	--	13234	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13233,84*		*13234*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28919,42*		*28919*				
		Сметная стоимость				*390412*				
106	11-160401-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	80	330,51	11,46	26440	916	16978	0,37	30
		м трубопровода		314,39	4,09	25151	327	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*212,23*		*16978*				
		Сметная стоимость				*46892*				
107	23-040601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили запорные 15с65жн фланцевые для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	20	12161,17	--	243223	--	9242	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*462,12*		*9242*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1009,86*		*20197*				

2	3	4	5	6	7	8	9
	Сметная стоимость				*272663*		
108	23-020103-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала						
	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80	40	419,56	--	16782	--	638
	шт.		--	--	--	--	--
	Накладные расходы -		*15,94*		*638*		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,84*		*1394*		
	Сметная стоимость				*18813*		
109	13-110204-0104 РСНБ РК 2015						
	Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 40; 50 мм. Монтаж оборудования	2	4713,30	1214,07	9427	2428	2330
	шт.		1693,76	465,40	3388	931	448
	Накладные расходы -		*1165,23*		*2330*		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*470,28*		*941*		
	Сметная стоимость				*12698*		
110	ТПРАЙС ЛИСТстр.17						
	КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХРЫЧАЖНЫЙ С ОДНОСТОРОННИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ РЫЧАГОВ Ду-40 Ру-64	2	34375,00	--	68750	--	261
	шт		--	--	--	--	--
	Накладные расходы -		*1306,25*		*2613*		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2854,50*		*5709*		
	Сметная стоимость				*77072*		
111	13-121101-0408 РСНБ РК 2015						
	Арматура фланцевая с электрическимприводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	1	26087,12	12401,67	26087	12402	791
	шт.		12175,13	4264,35	12175	4264	40
	Накладные расходы -		*7919,37*		*7919*		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2720,52*		*2721*		
	Сметная стоимость				*36727*		
112	ТПРАЙС ЛИСТстр.19						
	ПАРОВАЯ ЗАДВИЖКА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ, DN 150 мм РУ64	1	223242,86	--	223243	--	848
	шт.		--	--	--	--	
	Накладные расходы -		*8483,23*		*8483*		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18538,09*		*18538*		
	Сметная стоимость				*250264*		
113	13-080301-0202 РСНБ РК 2015						
	Машина электрическая переменного или постоянного тока, фланцевая с горизонтальным или вертикальным валом, поступающая в собранном виде, масса до 0,1 т. Установка	2	4632,18	2003,39	9264	4007	32
	шт.		2560,80	678,10	5122	1356	43
	Накладные расходы -		*1614,95*		*3230*		
	Сметная стоимость				*13493*		
115	ТПРАЙС ЛИСТстр.21						
	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ 3кВ ТИПА ДАЗО 160кВт/730об/мин	1	2146964,29	--	2146964	--	815
	шт		--	--	--	--	
	Накладные расходы -		*81584,64*		*81585*		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*178283,91*		*178284*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*2406833*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**11590500**	**414153**			**1401**
		Накладные расходы -	Тенге			**577835**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**13695848**				
				Котел №11						
58	**21-050101-9909 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина от 13 мм до 20 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп ГОСТ 14637-89**	**1,61906**	**176006,55**	**--**	**284965**	**--**	**10829**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6688,25*		*10829*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*14615,58*		*23664*				
		Сметная стоимость				*319457*				
59	**21-050101-9905 РСНБ РК 2015**	**Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 6-8 мм ГОСТ 14637-89**	**1,3**	**172754,00**	**--**	**224580**	**--**	**8534**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6564,65*		*8534*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*14345,49*		*18649*				
		Сметная стоимость				*251763*				
61	**ТПРАЙС**	**НЕТКАНОЕ ПОЛОТНО**	**150**	**120,54**	**--**	**18080**	**--**	**687**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4,58*		*687*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*10,01*		*1501*				
		Сметная стоимость				*20268*				
62	**21-050308-9901 РСНБ РК 2015**	**Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82**	**150**	**877,20**	**--**	**131580**	**--**	**5000**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,33*		*5000*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*72,84*		*10926*				
		Сметная стоимость				*147506*				
63	**21-050301-2205 РСНБ РК 2015**	**Проволока Вр1 диаметром 5 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80**	**0,5**	**172754,00**	**--**	**86377**	**--**	**3282**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6564,65*		*3282*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*14345,49*		*7173*				
		Сметная стоимость				*96832*				
64	**21-130101-0102 РСНБ РК 2015**	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85**	**0,5**	**16931,50**	**--**	**8466**	**--**	**322**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*643,40*		*322*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*1405,99*		*703*				
		Сметная стоимость				*9491*				
65	**21-130401-0309**	**Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-3-50**	**5**	**281824,98**	**--**	**1409125**	**--**	**53547**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10709,35*		*53547*				
		СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*23402,75*		*117014*				
		Сметная стоимость				*1579685*				
66	**11-450601-0103**	**Монтаж обмуровки котлов**	**50**	**49721,90**	**10168,81**	**2486095**	**508441**	**1201716**	**35,60**	**1780**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		34506,01	4072,98	1725301	203649	55,3	5,41	271
		Накладные расходы -		*24034,31*		*1201716*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5900,50*		*295025*				
		Сметная стоимость				*3982835*				
67	21-121205-0904	**Кирпич шамотный ГОСТ 1598-96**	23	63957,41	--	1471020	--	55899	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2430,38*		*55899*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5311,02*		*122154*				
		Сметная стоимость				*1649072*				
68	21-030199-9902	**Кирпич керамический или силикатный**	19,7	--	--	--	--	--	--	--
		1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
69	11-260101-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**	4,22	28569,22	717,96	120562	3030	41384	18,80	79
		м3 изоляции		14861,59	331,30	62716	1398	55,3	0,40	2
		Накладные расходы -		*9806,56*		*41384*				
		Сметная стоимость				*174901*				
70	21-130816-0303	**Вата минеральная ГОСТ 4640-2011**	4,22	6469,86	--	27303	--	1038	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*245,85*		*1038*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*537,26*		*2267*				
		Сметная стоимость				*30608*				
71	21-130101-0102 РСНБ РК 2015	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85**	0,46	16931,50	--	7788	--	296	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*643,40*		*296*				
		Сметная стоимость				*8731*				
72	21-130401-0309	**Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-3-50**	0,24	281824,98	--	67638	--	2570	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10709,35*		*2570*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23402,75*		*5617*				
		Сметная стоимость				*75825*				
73	11-450601-0105 РСНБ РК 2015	**Пояса разгрузочные. Обмуровка алюмосиликатными шамотными фасонными изделиями/ПОДВЕСНОЙ И ПОТОЛОЧНЫЙ СВОДЫ**	8	38643,35	10264,72	309147	82118	137326	22,60	181
		м3 кладки		23331,56	4015,00	186652	32120	55,3	5,34	43
		Накладные расходы -		*17165,76*		*137326*				
		Сметная стоимость				*482191*				
74	13-060101-0105 РСНБ РК 2015	**Каркас и каркасные конструкции, включая щитовую обшивку, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 1000 т/ч. Монтаж оборудования**	1,644	166710,54	78499,82	274072	129054	79594	89,00	146
		т		80430,19	19419,73	132227	31926	40,6	20,43	34
		Накладные расходы -		*48414,55*		*79594*				
		Сметная стоимость				*381959*				
75	21-050301-0105 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014**	0,872	149986,14	--	130788	--	4970	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*5699,47*		*4970*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12454,85*		*10861*				
		Сметная стоимость				*146619*				
76	21-050301-0108 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014**	0,772	**147937,04**	--	**114207**	--	**4340**	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5621,61*		*4340*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12284,69*		*9484*				
		Сметная стоимость				*128031*				
77	21-050301-2201 РСНБ РК 2015	**Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80**	0,03	**167745,07**	--	**5032**	--	**191**	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6374,31*		*191*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13929,55*		*418*				
		Сметная стоимость				*5641*				
78	21-070302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала	**Доски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 1 сорта ГОСТ 2695-83**	5	**47891,46**	--	**239457**	--	**9099**	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1819,88*		*9099*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3976,91*		*19885*				
		Сметная стоимость				*268441*				
79	21-130406-0108 РСНБ РК 2015	**Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 15 мм ГОСТ 1779-83**	0,4	**1180573,85**	--	**472230**	--	**17945**	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44861,81*		*17945*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98034,85*		*39214*				
		Сметная стоимость				*529389*				
80	21-121205-0101	**Порошок шамотный**	0,176	**50380,86**	--	**8867**	--	**337**	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1914,47*		*337*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4183,63*		*736*				
		Сметная стоимость				*9940*				
81	21-130101-0102 РСНБ РК 2015	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85**	4	**16931,50**	--	**67726**	--	**2574**	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*643,40*		*2574*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1405,99*		*5624*				
		Сметная стоимость				*75924*				
82	21-010401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	4	**2742,81**	--	**10971**	--	**417**	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*104,23*		*417*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*227,76*		*911*				
		Сметная стоимость				*12299*				
83	21-130401-0309	**Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-3-50**	4	**281824,98**	--	**1127300**	--	**42837**	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10709,35*		*42837*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23402,75*		*93611*				
		Сметная стоимость				*1263748*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	13-121202-0901 РСНБ РК 2015	Арматура для пара на условное давление 80 МПа, диаметр условного прохода 20 мм. Монтаж оборудования								
		шт.	30	15101,35	1945,53	453040	58366	136864	10,00	300
		Накладные расходы -		9037,10	426,62	271113	12798	40,6	0,44	13
		Сметная стоимость		*4562,13*		*136864*				
						637096				
85	13-121202-0902 РСНБ РК 2015	Арматура для пара на условное давление 80 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм. Монтаж оборудования								
		шт.	15	30194,06	2725,64	452911	40885	183017	28,00	420
		Накладные расходы -		25996,60	232,70	389949	3490	40,6	0,24	4
		Сметная стоимость		*12201,14*		*183017*				
						686802				
86	23-040601-1402 РСНБ РК 2015	Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 10 ГОСТ 5761-2005								
		шт.	10	19951,03	--	199510	--	7581	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*758,14*		*7581*				
		Сметная стоимость		*1656,73*		*16567*				
						223659				
87	23-040601-1403 РСНБ РК 2015	Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 20 ГОСТ 5761-2005								
		шт.	20	22243,41	--	444868	--	16905	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*845,25*		*16905*				
		Сметная стоимость		*1847,09*		*36942*				
						498715				
88	23-040601-1405 РСНБ РК 2015	Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 32 ГОСТ 5761-2005								
		шт.	10	46102,81	--	461028	--	17519	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1751,91*		*17519*				
		Сметная стоимость		*3828,38*		*38284*				
						516831				
89	23-040601-1407 РСНБ РК 2015	Вентили запорные стальные 15с57бк (нж) игольчатые, Т 200°С, PN 160, DN 50 ГОСТ 5761-2005								
		шт.	5	64704,58	--	323523	--	12294	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2458,77*		*12294*				
		Сметная стоимость		*5373,07*		*26865*				
						362682				
90	11-240106-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка								
		комплект	2	3260,04	1653,59	6520	3307	2760	1,73	3
		Накладные расходы -		1476,73	471,65	2953	943	62,1	0,45	1
		Сметная стоимость		*1379,80*		*2760*				
						10022				
91	11-240106-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка								
		комплект	3	5196,53	2655,18	15590	7966	6597	2,76	8
		Накладные расходы -		2355,94	749,18	7068	2248	62,1	0,71	2
		Сметная стоимость		*2199,02*		*6597*				
						23962				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	ТПРАЙС ЛИСТстр.17	КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХРЫЧАЖНЫЙ С ОДНОСТОРОННИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ РЫЧАГОВ Ду-40 Ру-64								
		шт	2	34375,00	--	68750	--	2613	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*1306,25*		*2613*				
		Сметная стоимость		*2854,50*		*5709*				
93	ТПРАЙС	Клапан обратный горизонтальный Ру-64, DN 80				*77072*				
		шт.	3	131071,43	--	393214	--	14942	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*4980,71*		*14942*				
		Сметная стоимость		*10884,17*		*32653*				
94	11-451701-0201 РСНБ РК 2015	Кладка печей, котлы, трубопроводы. Изоляция асбестовым шнуром				*440809*				
		кг	150	2047,94	2,49	307191	373	22665	0,17	26
		Накладные расходы -		126,91	0,75	19037	112	55,3	--	--
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*151,10*		*22665*				
		Сметная стоимость		*175,92*		*26388*				
95	13-060101-0105 РСНБ РК 2015	Каркас и каркасные конструкции, включая щитовую обшивку, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 1000 т/ч. Монтаж оборудования				*356244*				
		т	0,822	166710,54	78499,82	137036	64527	39797	89,00	73
		Накладные расходы -		80430,19	19419,73	66114	15963	40,6	20,43	17
		Сметная стоимость		*48414,55*		*39797*				
96	21-050301-0105 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014				*190979*				
		т	0,436	149986,14	--	65394	--	2485	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*5699,47*		*2485*				
		Сметная стоимость		*12454,85*		*5430*				
97	21-050301-0108 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014				*73309*				
		т	0,386	147937,04	--	57104	--	2170	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*5621,61*		*2170*				
		Сметная стоимость		*12284,69*		*4742*				
98	21-050301-2201 РСНБ РК 2015	Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80				*64016*				
		т	0,015	167745,07	--	2516	--	96	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*6374,31*		*96*				
		Сметная стоимость		*13929,55*		*209*				
99	21-070302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала	Доски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, I сорта ГОСТ 2695-83				*2821*				
		м3	2,5	47891,46	--	119729	--	4550	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*1819,88*		*4550*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3976,91*		*9942*				
		Сметная стоимость				*134221*				
100	21-130406-0108 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 15 мм ГОСТ 1779-83	0,2	1180573,85	--	236115	--	8972	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44861,81*		*8972*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98034,85*		*19607*				
		Сметная стоимость				*264694*				
101	11-200101-0102 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса II (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	48	4515,00	35,32	216720	1695	45253	1,62	78
		м2 поверхности воздуховодов		1217,25	12,85	58428	617	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*942,78*		*45253*				
		Сметная стоимость				*282931*				
102	11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	1,5	28569,22	717,96	42854	1077	14710	18,80	28
		м3 изоляции		14861,59	331,30	22292	497	55,3	0,40	1
		Накладные расходы -		*9806,56*		*14710*				
		Сметная стоимость				*62169*				
103	21-130816-0303	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	1,5	6469,86	--	9705	--	369	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*245,85*		*369*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*537,26*		*806*				
		Сметная стоимость				*10880*				
104	13-080301-0202 РСНБ РК 2015	Машина электрическая переменного или постоянного тока, фланцевая с горизонтальным или вертикальным валом, поступающая в собранном виде, масса до 0,1 т. Установка	1	4632,18	2003,39	4632	2003	1615	3,00	3
		шт.		2560,80	678,10	2561	678	42,8	0,73	1
		Накладные расходы -		*1614,95*		*1615*				
		Сметная стоимость				*6747*				
105	ТПРАЙС ЛИСТстр.30	РЕДУКТОР ЧЕРВЯЧНЫЙ РМ-500	1	348258,93	--	348259	--	13234	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13233,84*		*13234*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28919,42*		*28919*				
		Сметная стоимость				*390412*				
106	11-160401-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	80	330,51	11,46	26440	916	16978	0,37	30
		м трубопровода		314,39	4,09	25151	327	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*212,23*		*16978*				
		Сметная стоимость				*46892*				
107	23-040601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили запорные 15с65жи фланцевые для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	20	12161,17	--	243223	--	9242	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*462,12*		*9242*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1009,86*		*20197*				
		Сметная стоимость				*272663*				
108	23-020103-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80	40	419,56	--	16782	--	638	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15,94*		*638*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,84*		*1394*				
		Сметная стоимость				*18813*				
109	23-040601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили запорные 15с65жи фланцевые для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	20	12161,17	--	243223	--	9242	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*462,12*		*9242*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1009,86*		*20197*				
		Сметная стоимость				*272663*				
209	23-020103-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80	40	419,56	--	16782	--	638	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15,94*		*638*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,84*		*1394*				
		Сметная стоимость				*18813*				
109	13-110204-0104 РСНБ РК 2015	Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 40; 50 мм. Монтаж оборудования	2	4713,30	1214,07	9427	2428	2330	2,25	5
		шт.		1693,76	465,40	3388	931	44	0,48	1
		Накладные расходы -		*1165,23*		*2330*				
		Сметная стоимость				*12698*				
110	ТПРАЙС ЛИСТстр.17	КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХРЫЧАЖНЫЙ С ОДНОСТОРОННИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ РЫЧАГОВ Ду-40 Ру-64	2	34375,00	--	68750	--	2613	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1306,25*		*2613*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2854,50*		*5709*				
		Сметная стоимость				*77072*				
111	13-121101-0408 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическимприводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	1	26087,12	12401,67	26087	12402	7919	14,70	15
		шт.		12175,13	4264,35	12175	4264	40,6	3,92	4
		Накладные расходы -		*7919,37*		*7919*				
		Сметная стоимость				*36727*				
112	ТПРАЙС ЛИСТстр.19	ПАРОВАЯ ЗАДВИЖКА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ, DN 150 мм РУ64	1	223242,86	--	223243	--	8483	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8483,23*		*8483*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18538,09*		*18538*				
		Сметная стоимость				*250264*				
113	ТПРАЙС ЛИСТстр.21	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ 3кВ ТИПА ДАЗО 160кВт/730об/мин	1	2146964,29	--	2146964	--	81585	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*81584,64*		*81585*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*178283,91*		*178284*				
		Сметная стоимость				*2406833*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**16490510**	**918587**			**3175**
		Накладные расходы -	Тенге			**575292**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**20381671**				
		Включаемые виды работ по котлам №5,№11,№12								
1	**ТПРАЙС ЛИСТ**	**ПОДШИПНИК 113634К**	**12**	**151115,18**	**--**	**1813382**	**--**	**68909**	**--**	**--**
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5742,38*		*68909*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12548,60*		*150583*				
		Сметная стоимость				*2032874*				
2	**ТПРАЙС ЛИСТ**	**ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ 3кВ ТИПА 95кВт/730об/мин**	**3**	**2125000,00**	**--**	**6375000**	**--**	**242250**	**--**	**--**
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*80750,00*		*242250*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*176460,00*		*529380*				
		Сметная стоимость				*7146630*				
		Киповское оборудование								
3	**13-110203-0105**	**Киповское оборудование. Монтаж**	**127**	**4098,22**	**283,39**	**520474**	**35990**	**202120**	**4,00**	**508**
		шт.		**3011,12**	**132,52**	**382412**	**16830**	**44**	**0,16**	**20**
		Накладные расходы -		*1591,50*		*202120*				
		Сметная стоимость				*780401*				
4	**Прайс-лист**	**Преобразователь давления Элемер-АИР-30/-/S1/TA14/6МПА/-/ВЩ2/Т2570/11V/Т1Ф/42/P1/LN/ШР14/-/-/-/-/ГП/ТУ**	**2**	**216708,93**	**--**	**433418**	**--**	**16470**	**--**	**--**
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8234,94*		*16470*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17995,51*		*35991*				
		Сметная стоимость				*485879*				
5	**Прайс-лист**	**Преобразователь давления АИР-20/М2-Н/ДД/410/-/12V/АЗИ1/Т1070/ВО2/6,3КПА/10МПА/42/ШР14/К1+/-/-/С5ФФ/Y(С30)/-/ГП/ТУ С ВЕНТИЛЬНЫМ БЛОКОМ ЭЛЕМЕР-БК/С/3/0/02/Р5/-/ДР/М20УМ/СК/ТУ**	**8**	**401800,89**	**--**	**3214407**	**--**	**122147**	**--**	**--**
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15268,43*		*122147*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33365,55*		*266924*				
		Сметная стоимость				*3603479*				
6	**Прайс-лист**	**Преобразователь давления АИР-20/М2-Н/ДД/440/-/12V/АЗИ1/Т1070/ВО2/100КПА/16МПА/42/ШР14/К1+/-/-/С5ФФ/Y(С30)/-/ГП/ТУ С ВЕНТИЛЬНЫМ БЛОКОМ ЭЛЕМЕР-БК/С/3/0/02/Р5/-/ДР/М20УМ/СК/ТУ**	**3**	**352533,93**	**--**	**1057602**	**--**	**40189**	**--**	**--**
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13396,29*		*40189*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29274,42*		*87823*				
		Сметная стоимость				*1185614*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Прайс-лист	Преобразователь давления АИР-20/М2-Н/ДД/440/-/12V/А3И1/Т1070/ВО2/25КПА/10МПА/42/ШР14/К1+/-/-/С5ФФ/Y(С30)/-/ГП/ТУ С ВЕНТИЛЬНЫМ БЛОКОМ ЭЛЕМЕР-БК/С/3/0/02/Р5/-/ДР/М20УМ/СК/ТУ	3	352533,93	--	1057602	--	40189	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13396,29*		*40189*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29274,42*		*87823*				
		Сметная стоимость				*1185614*				
8	Прайс-лист	Преобразователь давления АИР-20/М2-Н/ДИВ/310/-/12V/А2И1/Т1070/ВО2/-0,2+0,2КПА//42/GSP/-/Т1Ф/-/ГП/ТУ	4	168578,57	--	674314	--	25624	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6405,99*		*25624*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13998,76*		*55995*				
		Сметная стоимость				*755933*				
9	Прайс-лист	Преобразователь давления АИР-20/М2-Н/ДИВ/310/-/12V/А2И1/Т1070/ВО2/-3+3КПА//42/GSP/-/Т1Ф/-/ГП/ТУ	8	168578,57	--	1348629	--	51248	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6405,99*		*51248*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13998,76*		*111990*				
		Сметная стоимость				*1511867*				
10	Прайс-лист	Регистор технологический РМТ 59/М/-/В/Т0040/-/12;24/-/-/R/-/10/-/ГП/ТУ	4	1161118,75	--	4644475	--	176490	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44122,51*		*176490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*44122,51*				*176490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96419,30*		*385677*				
		Сметная стоимость				*5206642*				
11	Прайс-лист	Термопреобразователь ТП-2088/-/1/ХК(L)/-40+600/1250/10/-/2кл/1сп/ИЗ/-/-/АГ10+С/-/ГП/ТУ	20	18147,32	--	362946	--	13792	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*689,60*		*13792*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*689,60*				*13792*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1506,95*		*30139*				
		Сметная стоимость				*406877*				
12	Прайс-лист	Термопреобразователь ТП-2088/-/1/ХК(L)/-40+600/250/10/-/2кл/1сп/ИЗ/-/-/АГ10+С/-/ГП/ТУ	10	12591,96	--	125920	--	4785	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*478,49*		*4785*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*478,49*				*4785*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1045,64*		*10456*				
		Сметная стоимость				*141161*				
13	Прайс-лист	Термометр сопрактивления ТС-1088/-/1/100П/-50+500/250/10/-/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	10	14258,93	--	142589	--	5418	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*541,84*		*5418*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*541,84*				*5418*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1184,06*		*11841*				
		Сметная стоимость				*159848*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Прайс-лист	Термометр сопрактивления ТС-1088/-/1/50П/-50+350/630/10/-/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	10	15623,21	--	156232	--	5937	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*593,68*		*5937*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*593,68*				*5937*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1297,35*		*12974*				
		Сметная стоимость				*175142*				
15	Прайс-лист	Термометр сопрактивления ТС-1088/-/1/100П/-50+500/630/10/-/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	10	15623,21	--	156232	--	5937	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*593,68*		*5937*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*593,68*				*5937*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1297,35*		*12974*				
		Сметная стоимость				*175142*				
16	Прайс-лист	Гильза защитная ГЗ-015/-/01/М20х1,5/М20х1,5/10/14/630/6,3/ТУ	8	8877,68	--	71021	--	2699	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*337,35*		*2699*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*337,35*				*2699*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*737,20*		*5898*				
		Сметная стоимость				*79617*				
17	Прайс-лист	Бобышка БП/1/М20х1,5/40/ Ст20	25	2283,04	--	57076	--	2169	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*86,76*		*2169*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*86,76*				*2169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*189,58*		*4740*				
		Сметная стоимость				*63984*				
18	Прайс-лист	Измеритель регулятор ИРТ5501/-/М2/-/В/Ш/R2/-/ГП/ТУ	2	126511,61	--	253023	--	9615	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4807,44*		*9615*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*4807,44*				*9615*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10505,52*		*21011*				
		Сметная стоимость				*283649*				
19	13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка	600	491,24	52,20	294746	31321	79593	0,33	198
		м кабеля		257,81	12,67	154684	7603	40,6	0,02	9
		Накладные расходы -		*132,65*		*79593*				
		Сметная стоимость				*404286*				
20	Прайс-лист	Кабель термопарный КТМФФЭ-ХК/0,75ММ2Х2	600	1564,29	--	938571	--	35666	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*59,44*		*35666*				
		Сметная стоимость				*1052176*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			23697661	67311			706
		Накладные расходы -	Тенге			1151245				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			26836818				

Исключаемые виды работ по котлам №5,№11,№12

Демонтажные работы, Котел №5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	13-060101-0704 РСНБ РК 2015 К=0,3	Экономайзер стальной змеевиковый с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 50 т/ч, давлением 3,9 МПа. Монтаж оборудования	3,536	-10311,42	-3397,26	-36461	-12013	-12894	-8,10	-29
		т		-6914,16	-808,90	-24448	-2860	40,6	-0,86	-3
		Накладные расходы -		*3646,55*		*12894*				
		Сметная стоимость				*-19618*				
6	13-060101-0802	Демонтаж нижнего куба воздухоподогревателя	8,032	-6729,53	-2603,27	-54052	-20909	-18077	-5,10	-41
		т		-4126,26	-607,53	-33142	-4880	40,6	-0,63	-5
		Накладные расходы -		*2250,67*		*18077*				
		Сметная стоимость				*-30204*				
7	11-260301-0102	Трубопроводы. Устройство каркаса изоляции из сетки м2 изолируемой поверхности	150	-42,81	-2,98	-6422	-446	-3794	-0,05	-8
		Накладные расходы -		-39,83	-1,39	-5975	-209	55,3	--	--
		Сметная стоимость		*25,29*		*3794*				
		Ремонтные работы				*-1811*				
22	11-090701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	0,66	-117643,95	-36935,57	-77645	-24377	-39016	-91,80	-61
		т конструкций		-76032,43	-10412,40	-50181	-6872	60,9	-9,50	-6
		Накладные расходы -		*59115,88*		*39016*				
		Сметная стоимость				*-29296*				
23	13-060101-0704 РСНБ РК 2015	Экономайзер стальной змеевиковый с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 50 т/ч, давлением 3,9 МПа. Монтаж оборудования	3,76	-40905,08	-11324,19	-153803	-42579	-46637	-27,00	-102
		т		-23047,20	-2696,32	-86657	-10138	40,6	-2,87	-11
		Накладные расходы -		*12403,43*		*46637*				
		Сметная стоимость				*-91131*				
24	ТПРАЙС ЛИСТстр.8	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ СТ.20 Д 38х3,5мм ГОСТ 8732-78	3,76	-285714,29	--	-1074286	--	-40823	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10857,14*		*40823*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*10857,14*				*40823*		
25		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*23725,71*		*89209*				
		Сметная стоимость				*-944254*				
	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	0,66	-345850,53	--	-228261	--	-8674	--	--
30		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13142,32*		*8674*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*13142,32*				*8674*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28719,43*		*18955*				
		Сметная стоимость				*-200632*				
49	ТПРАЙС	ПОДШИПНИК 113634К	4	-14285,71	--	-57143	--	-2171	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*542,86*		*2171*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*542,86*				*2171*		
50		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*1186,29*		*4745*				
		Сметная стоимость				*-50226*				
	11-090701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	3,9	-26063,73	-6015,78	-101649	-23462	-55199	-23,30	-91
		т конструкций		-19297,99	-1525,04	-75262	-5948	60,9	-1,50	-6
51		*Накладные расходы -*		*14153,53*		*55199*				
		Сметная стоимость				*-33902*				
	13-120302-0201 РСНБ РК 2015 прим	**Трубопровод из углеродистой стали для воды и пара на условное давление 6,3 МПа, диаметр наружный 89 мм, толщина стенки 4 мм. Монтаж оборудования**	6,14	-319901,38	-138616,92	-1964194	-851108	-571017	-184,00	-1130
		т		-161616,40	-30215,14	-992325	-185521	40,6	-26,09	-160
52		*Накладные расходы -*		*92999,44*		*571017*				
		Сметная стоимость				*-1190361*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.15	**ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ СТ.20 Д 40х1,5мм ГОСТ 8732-78**	6,14	-187500,00	--	-1151250	--	-43748	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--
53		*Накладные расходы -*		*7125,00*		*43748*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*7125,00*				*43748*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15570,00*		*95600*				
		Сметная стоимость				*-1011903*				
54	21-050101-9909 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина от 13 мм до 20 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп ГОСТ 14637-89**	2,6	-176006,55	--	-457617	--	-17389	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6688,25*		*17389*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*6688,25*				*17389*		
55		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*14615,58*		*38001*				
		Сметная стоимость				*-402227*				
	21-050101-9905 РСНБ РК 2015	**Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 6-8 мм ГОСТ 14637-89**	1,3	-172754,00	--	-224580	--	-8534	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
56		*Накладные расходы -*		*6564,65*		*8534*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*6564,65*				*8534*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14345,49*		*18649*				
		Сметная стоимость				*-197397*				
57	11-260301-0102	**Трубопроводы. Устройство каркаса изоляции из сетки**	150	-149,15	-9,92	-22372	-1488	-12682	-0,18	-27
		м2 изолируемой поверхности		-132,78	-4,64	-19917	-696	55,3	-0,01	-1
		Накладные расходы -		*84,55*		*12682*				
		Сметная стоимость				*-6885*				
58	ТПРАЙС ЛИСТстр.16	**НЕТКАНОЕ ПОЛОТНО**	150	-120,54	--	-18080	--	-687	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4,58*		*687*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*4,58*				*687*		
91		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*10,01*		*1501*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*-15892*				
250	21-050308-9901 РСНБ РК 2015	**Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82**	150	-877,20	--	-131580	--	-5000	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*33,33*		*5000*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*33,33*				*5000*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*72,84*		*10926*				
		Сметная стоимость				*-115654*				
251	21-130101-0102 РСНБ РК 2015	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85**	0,5	-16931,50	--	-8466	--	-322	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*643,40*		*322*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*643,40*				*322*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1405,99*		*703*				
		Сметная стоимость				*-7441*				
252	21-130401-0309	**Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-3-50**	5	-281824,98	--	-1409125	--	-53547	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10709,35*		*53547*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*10709,35*				*53547*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23402,75*		*117014*				
		Сметная стоимость				*-1238565*				
253	ТПРАЙС ЛИСТстр.20	**ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ 3кВ ТИПА 95кВт/730об/мин**	1	-42857,14	--	-42857	--	-1629	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1628,57*		*1629*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*1628,57*				*1629*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3558,86*		*3559*				
		Сметная стоимость				*-37670*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-7219842	-976382			-1488
		Накладные расходы -	Тенге			-737682				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-8814617				
		Демонтажные работы, Котел №12								
2	13-060101-0704 РСНБ РК 2015 К=0,3	**Экономайзер стальной змеевиковый с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 50 т/ч, давлением 3,9 МПа. Монтаж оборудования**	4,1792	-10311,42	-3397,26	-43093	-14198	-15240	-8,10	-34
		т		-6914,16	-808,90	-28896	-3381	40,6	-0,86	-4
		Накладные расходы -		*3646,55*		*15240*				
		Сметная стоимость				*-23187*				
6	13-060101-0802 РСНБ РК 2015 К=0,3	**Воздухоподогреватель стальной трубчатый с перепускными коробами, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 35-75 т/ч, давлением 3,9 МПа. Монтаж оборудования**	8,032	-6729,53	-2603,27	-54052	-20909	-18077	-5,10	-41
		т		-4126,26	-607,53	-33142	-4880	40,6	-0,63	-5
		Накладные расходы -		*2250,67*		*18077*				
		Сметная стоимость				*-30204*				
		Ремонтные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	11-090701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	0,66	-117643,95	-36935,57	-77645	-24377	-39016	-91,80	-61
		т конструкций		-76032,43	-10412,40	-50181	-6872	60,9	-9,50	-6
		Накладные расходы -		*59115,88*		*39016*				
		Сметная стоимость				*-29296*				
29	13-060101-0704 РСНБ РК 2015	**Экономайзер стальной змеевиковый с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 50 т/ч, давлением 3,9 МПа. Монтаж оборудования**	4,564	-40905,08	-11324,19	-186691	-51684	-56609	-27,00	-123
		т		-23047,20	-2696,32	-105187	-12306	40,6	-2,87	-13
		Накладные расходы -		*12403,43*		*56609*				
		Сметная стоимость				*-110618*				
30	ТПРАЙС ЛИСТстр.14	**ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ СТ.20 Д 32х3мм ГОСТ 8732-78**	4,564	-285714,29	--	-1304000	--	-49552	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10857,14*		*49552*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*10857,14*				*49552*		
31		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*23725,71*		*108284*				
		Сметная стоимость				*-1146164*				
	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	0,66	-345850,53	--	-228261	--	-8674	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
36		*Накладные расходы -*		*13142,32*		*8674*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*13142,32*				*8674*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28719,43*		*18955*				
		Сметная стоимость				*-200632*				
55	ТПРАЙС ЛИСТстр.10	**ПОДШИПНИК 113634К**	4	-14285,71	--	-57143	--	-2171	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*542,86*		*2171*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*542,86*				*2171*		
56		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*1186,29*		*4745*				
		Сметная стоимость				*-50226*				
	11-090701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	3,9	-26063,73	-6015,78	-101649	-23462	-55199	-23,30	-91
		т конструкций		-19297,99	-1525,04	-75262	-5948	60,9	-1,50	-6
57		*Накладные расходы -*		*14153,53*		*55199*				
		Сметная стоимость				*-33902*				
	13-120302-0201 РСНБ РК 2015 прим	**Трубопровод из углеродистой стали для воды и пара на условное давление 6,3 МПа, диаметр наружный 89 мм, толщина стенки 4 мм. Монтаж оборудования**	6,14	-319901,38	-138616,92	-1964194	-851108	-571017	-184,00	-1130
		т		-161616,40	-30215,14	-992325	-185521	40,6	-26,09	-160
58		*Накладные расходы -*		*92999,44*		*571017*				
		Сметная стоимость				*-1190361*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТПРАЙС ЛИСТстр.15	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ СТ.20 Д 40х1,5мм ГОСТ 8732-78	6,14	-187500,00	--	-1151250	--	-43748	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--
59		*Накладные расходы -*		*7125,00*		*43748*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*7125,00*				*43748*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15570,00*		*95600*				
		Сметная стоимость				*-1011903*				
60	21-050101-9909 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина от 13 мм до 20 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп ГОСТ 14637-89	2,6	-176006,55	--	-457617	--	-17389	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6688,25*		*17389*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*6688,25*				*17389*		
61		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*14615,58*		*38001*				
		Сметная стоимость				*-402227*				
	21-050101-9905 РСНБ РК 2015	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 6-8 мм ГОСТ 14637-89	1,3	-172754,00	--	-224580	--	-8534	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62		*Накладные расходы -*		*6564,65*		*8534*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*6564,65*				*8534*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14345,49*		*18649*				
		Сметная стоимость				*-197397*				
63	11-260301-0102	Трубопроводы. Устройство каркаса изоляции из сетки	150	-149,15	-9,92	-22372	-1488	-12682	-0,18	-27
		м2 изолируемой поверхности		-132,78	-4,64	-19917	-696	55,3	-0,01	-1
		Накладные расходы -		*84,55*		*12682*				
		Сметная стоимость				*-6885*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.16	НЕТКАНОЕ ПОЛОТНО	150	-120,54	--	-18080	--	-687	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
64		*Накладные расходы -*		*4,58*		*687*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*4,58*				*687*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10,01*		*1501*				
		Сметная стоимость				*-15892*				
	21-050308-9901 РСНБ РК 2015	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	150	-877,20	--	-131580	--	-5000	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
65		*Накладные расходы -*		*33,33*		*5000*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*33,33*				*5000*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*72,84*		*10926*				
		Сметная стоимость				*-115654*				
114	21-050301-2205 РСНБ РК 2015	Проволока Вр1 диаметром 5 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	0,5	-172754,00	--	-86377	--	-3282	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6564,65*		*3282*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*6564,65*				*3282*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14345,49*		*7173*				
		Сметная стоимость				*-75922*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	21-130101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	0,5	-16931,50	--	-8466	--	-322	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*643,40*		*322*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*643,40*				*322*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1405,99*		*703*				
		Сметная стоимость				*-7441*				
119	21-130401-0309	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-3-50	5	-281824,98	--	-1409125	--	-53547	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10709,35*		*53547*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*10709,35*				*53547*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23402,75*		*117014*				
		Сметная стоимость				*-1238565*				
120	ТПРАЙС ЛИСТстр.20	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ 3кВ ТИПА 95кВт/730об/мин	1	-42857,14	--	-42857	--	-1629	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1628,57*		*1629*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*1628,57*				*1629*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3558,86*		*3559*				
		Сметная стоимость				*-37670*				
		Материалы КИПиА								
121	13-080201-0202 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	1000	-225,72	-104,54	-225722	-104538	-68051	-0,12	-120
		м кабеля		-99,39	-34,48	-99389	-34481	42,8	-0,04	-43
		Накладные расходы -		*68,05*		*68051*				
		Сметная стоимость				*-134169*				
122	23-060203-0801	Кабели контрольные КВВГЭ 32х0,75 ГОСТ 1508-78	0,5	-1005344,03	--	-502672	--	-19102	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*38203,07*		*19102*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*38203,07*				*19102*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83483,77*		*41742*				
		Сметная стоимость				*-441829*				
123	ТПРАЙС ЛИСТстр.31	КАБЕЛЬ КХ	500	-2416,07	--	-1208036	--	-45905	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*91,81*		*45905*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*91,81*				*45905*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*200,63*		*100315*				
		Сметная стоимость				*-1061815*				
124	13-110203-0105 РСНБ РК 2015	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях	33	-4098,22	-283,39	-135241	-9352	-52519	-4,00	-132
		шт.		-3011,12	-132,52	-99367	-4373	44	-0,16	-5
		Накладные расходы -		*1591,50*		*52519*				
		Сметная стоимость				*-67701*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.32	РЕГИСТРАТОР РМТ 59М	2	-46131,25	--	-92263	--	-3506	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1752,99*		*3506*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*1752,99*				*3506*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3830,74*		*7661*				
		Сметная стоимость				*-81096*				
125	ТПРАЙС ЛИСТстр.39-40	**АИР-20 100КПа ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ ДД С КЛАПАННЫМ БЛОКОМ**	1	-132518,75	--	-132519	--	-5036	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5035,71*		*5036*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*5035,71*				*5036*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11004,36*		*11004*				
		Сметная стоимость				*-116479*				
126	ТПРАЙС ЛИСТстр.39-40	**АИР-20 40КПа ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ ДД С КЛАПАННЫМ БЛОКОМ**	1	-132518,75	--	-132519	--	-5036	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5035,71*		*5036*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*5035,71*				*5036*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11004,36*		*11004*				
		Сметная стоимость				*-116479*				
127	ТПРАЙС ЛИСТстр.41	**АИР-20 6,3КПа ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ ДД С КЛАПАННЫМ БЛОКОМ**	4	-42850,89	--	-171404	--	-6513	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1628,33*		*6513*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*1628,33*				*6513*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3558,34*		*14233*				
		Сметная стоимость				*-150657*				
128	ТПРАЙС ЛИСТстр.33	**ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ АИР-20 60КгС/См2**	1	-53571,43	--	-53571	--	-2036	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2035,71*		*2036*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*2035,71*				*2036*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4448,57*		*4449*				
		Сметная стоимость				*-47087*				
129	ТПРАЙС ЛИСТстр.44	**ДАТЧИК РАЗРЯЖЕНИЯ АИР-10+12 0-20мм ВОД.СТ.**	3	-2767,86	--	-8304	--	-316	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*105,18*		*316*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*105,18*				*316*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*229,84*		*690*				
		Сметная стоимость				*-7299*				
130	ТПРАЙС ЛИСТстр.44	**ДАТЧИК РАЗРЯЖЕНИЯ АИР-10+20 0-20мм ВОД.СТ.**	2	-2767,86	--	-5536	--	-210	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*105,18*		*210*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*105,18*				*210*		
131		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*229,84*		*460*				
		Сметная стоимость				*-4866*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.34	**ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ТХК 00-800С 1500мм**	6	-14776,79	--	-88661	--	-3369	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*561,52*		*3369*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*561,52*				*3369*		
132		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*1227,06*		*7362*				
		Сметная стоимость				*-77930*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.35	**ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ТХК00-800С 250мм**	7	-1173,21	--	-8213	--	-312	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,58*		*312*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*44,58*				*312*		
133		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*97,42*		*682*				
		Сметная стоимость				*-7219*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.36	**ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ТСП 00-600С 25мм**	5	-6696,43	--	-33482	--	-1272	--	--
134		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*254,46*		*1272*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*254,46*				*1272*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*556,07*		*2780*				
		Сметная стоимость				*-29429*				
287	ТПРАЙС ЛИСТстр.42	**КЛЮЧ ДЛЯ МРВ RTM-6-32-B-RU-WIN**	1	-2308,04	--	-2308	--	-88	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*87,71*		*88*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*87,71*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*191,66*		*192*				
		Сметная стоимость				*-2029*				
288	11-181101-0102	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	2	-205,13	--	-410	--	-258	-0,23	--
		комплект		-193,43	--	-387	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*129,06*		*258*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*116,83*				*234*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*12,23*				*24*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,74*		*53*				
		Сметная стоимость				*-98*				
289	ТП АЙС	**МАНОМЕТР 0-60КгС/сМ2**	2	-3482,14	--	-6964	--	-265	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*132,32*		*265*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*132,32*				*265*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*289,16*		*578*				
		Сметная стоимость				*-6121*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			-10376856	-1101115			-1759
		Накладные расходы -	Тенге			-972265				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			-12477266				
		Демонтажные работы, Котел №11								
2	13-060101-0704 РСПБ РК 2015 К=0,3	**Экономайзер стальной змеевиковый с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 50 т/ч, давлением 3,9 МПа. Монтаж оборудования**	4,1792	-10311,42	-3397,26	-43093	-14198	-15240	-8,10	-34
		т		-6914,16	-808,90	-28896	-3381	40,6	-0,86	-4
		Накладные расходы -		*3646,55*		*15240*				
		Сметная стоимость				*-23187*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ремонтные работы								
28	11-090701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**								
		т конструкций	0,66	-117643,95	-36935,57	-77645	-24377	-39016	-91,80	-61
		Накладные расходы -		-76032,43	-10412,40	-50181	-6872	60,9	-9,50	-6
		Сметная стоимость		*59115,88*		*39016*				
	13-060101-0704 РСНБ РК 2015	**Экономайзер стальной змеевиковый с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 50 т/ч, давлением 3,9 МПа. Монтаж оборудования**								
		т	4,564	-40905,08	-11324,19	-186691	-51684	-56609	-27,00	-123
		Накладные расходы -		-23047,20	-2696,32	-105187	-12306	40,6	-2,87	-13
		Сметная стоимость		*12403,43*		*56609*				
29	ТПРАЙС ЛИСТстр.14	**ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ СТ.20 Д 32х3мм ГОСТ 8732-78**								
		тн	4,564	-285714,29	--	-1304000	--	-49552	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
30		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*10857,14*		*49552*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10857,14*				*49552*		
		Сметная стоимость		*23725,71*		*108284*				
	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**				*-1146164*				
		т	0,66	-345850,53	--	-228261	--	-8674	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
31		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*13142,32*		*8674*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13142,32*				*8674*		
		Сметная стоимость		*28719,43*		*18955*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.10	**ПОДШИПНИК 113634К**				*-200632*				
		шт	4	-14285,71	--	-57143	--	-2171	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
36		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*542,86*		*2171*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*542,86*				*2171*		
		Сметная стоимость		*1186,29*		*4745*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.20	**ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ 3кВ ТИПА 95кВт/730об/мин**				*-50226*				
		шт	1	-42857,14	--	-42857	--	-1629	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
114		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*1628,57*		*1629*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1628,57*				*1629*		
		Сметная стоимость		*3558,86*		*3559*				
		Материалы КИПиА				*-37670*				
	13-080201-0202 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**								
		м кабеля	1000	-225,72	-104,54	-225722	-104538	-68051	-0,12	-120
				-99,39	-34,48	-99389	-34481	42,8	-0,04	-43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*68,05*		*68051*				
118		*Сметная стоимость*				*-134169*				
	23-060203-0801	Кабели контрольные КВВГЭ 32х0,75 ГОСТ 1508-78	0,5	-1005344,03	--	-502672	--	-19102	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*38203,07*		*19102*				
119		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*38203,07*				*19102*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83483,77*		*41742*				
		Сметная стоимость				*-441829*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.31	КАБЕЛЬ КХ	500	-2416,07	--	-1208036	--	-45905	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*91,81*		*45905*				
120		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*91,81*				*45905*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*200,63*		*100315*				
		Сметная стоимость				*-1061815*				
	13-110203-0105 РСНБ РК 2015	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях	33	-4098,22	-283,39	-135241	-9352	-52519	-4,00	-132
		шт.		-3011,12	-132,52	-99367	-4373	44	-0,16	-5
		Накладные расходы -		*1591,50*		*52519*				
121		*Сметная стоимость*				*-67701*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.32	РЕГИСТРАТОР РМТ 59М	2	-46131,25	--	-92263	--	-3506	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1752,99*		*3506*				
122		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*1752,99*				*3506*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3830,74*		*7661*				
		Сметная стоимость				*-81096*				
	ТПРАЙС ЛИСТ	АИР-20 100КПа ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ ДД С КЛАПАННЫМ БЛОКОМ	1	-132518,75	--	-132519	--	-5036	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5035,71*		*5036*				
123		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*5035,71*				*5036*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11004,36*		*11004*				
		Сметная стоимость				*-116479*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.39-40	АИР-20 40КПа ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ ДД С КЛАПАННЫМ БЛОКОМ	1	-132518,75	--	-132519	--	-5036	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5035,71*		*5036*				
124		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*5035,71*				*5036*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11004,36*		*11004*				
		Сметная стоимость				*-116479*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.41	АИР-20 6,3КПа ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ ДД С КЛАПАННЫМ БЛОКОМ	4	-42850,89	--	-171404	--	-6513	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1628,33*		*6513*				
125		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*1628,33*				*6513*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3558,34*		*14233*				
		Сметная стоимость				*-150657*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТПРАЙС ЛИСТстр.33	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ АИР-20 60КгС/См2	1	-53571,43	--	-53571	--	-2036	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2035,71*		*2036*				
126		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*2035,71*				*2036*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4448,57*		*4449*				
		Сметная стоимость				*-47087*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.44	ДАТЧИК РАЗРЯЖЕНИЯАИР-10+12 0-20мм ВОД.СТ.	3	-2767,86	--	-8304	--	-316	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*105,18*		*316*				
127		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*105,18*				*316*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*229,84*		*690*				
		Сметная стоимость				*-7299*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.44	ДАТЧИК РАЗРЯЖЕНИЯ АИР-10+20 0-20мм ВОД.СТ.	2	-2767,86	--	-5536	--	-210	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*105,18*		*210*				
128		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*105,18*				*210*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*229,84*		*460*				
		Сметная стоимость				*-4866*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.34	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ТХК 00-800С 1500мм	6	-14776,79	--	-88661	--	-3369	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*561,52*		*3369*				
129		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*561,52*				*3369*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1227,06*		*7362*				
		Сметная стоимость				*-77930*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.35	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ТХК00-800С 250мм	7	-1173,21	--	-8213	--	-312	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,58*		*312*				
130		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*44,58*				*312*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*97,42*		*682*				
		Сметная стоимость				*-7219*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.36	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ТСП 00-600С 25мм	5	-6696,43	--	-33482	--	-1272	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*254,46*		*1272*				
131		*в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%*		*254,46*				*1272*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*556,07*		*2780*				
		Сметная стоимость				*-29429*				
	ТПРАЙС ЛИСТстр.42	КЛЮЧ ДЛЯ МРВ RTM-6-32-B-RU-WIN	1	-2308,04	--	-2308	--	-88	--	--
132		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*87,71*		*88*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*87,71*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*191,66*		*192*				
		Сметная стоимость				*-2029*				
	11-181101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка	2	-205,13	--	-410	--	-258	-0,23	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
133		комплект		-193,43	--	-387	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*129,06*		*258*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*116,83*				*234*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*12,23*				*24*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,74*		*53*				
		Сметная стоимость				*-98*				
134	ТПРАЙС ЛИСТстр.40	**МАНОМЕТР 0-60КгС/сМ2**	**2**	**-3482,14**	--	**-6964**	--	**-265**	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*132,32*		*265*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*132,32*				*265*		
135		*СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*		*289,16*		*578*				
		Сметная стоимость				*-6121*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**-4747514**	**-204148**			**-470**
		Накладные расходы -	Тенге			**-338736**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**-5544935**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**58523833**	**1599820**			**6282**
		Накладные расходы -	Тенге			**2846758**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**68916546**				
		Временные здания и сооружения 1,12 %	тенге			771865				
		Итого:	тенге			69688411				
		Дополнительные затраты на строительство 0,7 %	тенге			487819				
		Итого:	тенге			70176230				
		В том числе в текущих ценах на 2017 год К=1	**тенге**			**70176230**				
		Итого с понижающим коэфф-ом К=0,94893751405	**тенге**			**66592857**				
		НДС 12%	тенге			7991143				
		Всего:	**тенге**			**74584000**				

Технический надзор:
ТОО "Даут инжиниринг"

Эксперт **К.К. Калмуратов**

Подрядчик:
ТОО "Даулет"

Директор: **А. Байметов**