Заказчик: Государственное учреждение «Отдел строительства Жетысайского района»
Инженер: ТОО «АбилСтройИнжиниринг»
Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Наименование объекта: "Строительство школы на 300 ученических мест в селе Нур, с/о Ынтымак, Мактаральского района, ЮКО (повторное применение в ЮКО)"

Договор № 46 от 9 июля 2018 года
Дополнительное соглашение № 46/01 от 9 июля 2018 года, Дополнительное соглашение № 46/01 от 12 февраля 2019 года.

СПРАВКА № 9
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2019 года

	Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
		с начала строительства по отчетный месяц			с начала года по отчетный месяц			за июль месяц 2019 года		
		без НДС	НДС 12%	с НДС	без НДС	НДС 12%	с НДС	без НДС	НДС 12%	с НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Всего работ и затрат включаемых в стоимость работ	478 512 375,16	57 421 485,02	535 933 860,18	452 093 037,50	54 251 164,50	506 344 202,00	26 233 356,25	3 148 002,75	29 381 359,00
2	в том числе оборудование	19 428 185,29	2 331 382,23	21 759 567,52	19 428 185,29	2 331 382,23	21 759 567,52			
3	**итого к оплате подрядчику**	**478 512 375,16**	**57 421 485,02**	**535 933 860,18**	**452 093 037,50**	**54 251 164,50**	**506 344 202,00**	**26 233 356,25**	**3 148 002,75**	**29 381 359,00**
4	Услуги инженера	5 117 505,97	614 100,72	5 731 606,69	4 832 566,07	579 907,93	5 412 474,00	280 416,96	33 650,04	314 067,00
5	Услуги авторского надзора	950 734,94	114 088,19	1 064 823,13	869 299,11	104 315,89	973 615,00	50 441,96	6 053,04	56 495,00
6	**Всего по объекту**	**484 580 616,07**	**58 149 673,93**	**542 730 290,00**	**457 794 902,68**	**54 935 388,32**	**512 730 291,00**	**26 564 215,18**	**3 187 705,82**	**29 751 921,00**

ЗАКАЗЧИК:

В.Р.О. руководителя ГУ «Отдел строительства Жетысайского района»"

М. Абибуллаев

ИНЖЕНЕР:

Директор ТОО «Абил СтройИнжиниринг»

А.Мамбеталиев

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Таймас Company"

М.Темиркулов

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жетысайского района»

Инжинер: ТОО «АбилСтройИнжиниринг»

Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство школы на 300 ученических мест в селе Нур, с\оЫнтымак, Мактаралского района, ЮКО (повторное применение в ЮКО)"

АКТ
приемки выполненных работ
за июль 2019 год

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2017 г.

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. Выгреб										
1	11-010101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	188	73,06	66,80	13735	12558	3916	0,01	2
		м3 грунта		6,26	22,53	1177	4235	59,1	0,02	4
		Накладные расходы -		*20,83*		*3916*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*17,01*				*3198*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,82*				*718*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,51*		*1412*				
		Смет ная ст оимост ь				*19063*				
2	11-010205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	47	1045,83	--	49154	--	32366	1,42	67
		м3		1045,83	--	49154	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*688,64*		*32366*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*618,09*				*29050*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*70,55*				*3316*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*138,76*		*6522*				
		Смет ная ст оимост ь				*88041*				
3	11-010104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/	7	18,95	18,95	133	133	35	--	--
		м3 грунта		--	6,75	--	47	59,1	0,01	--
		Накладные расходы -		*4,96*		*35*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*3,99*				*28*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*0,97*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,91*		*13*				
		Смет ная ст оимост ь				*181*				

4	11-010104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/	74,2	10,61	10,61	787	787	206	--	--
		м3 грунта		--	3,78	--	280	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*2,78*		*206*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2,23*				*166*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*0,54*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,07*		*79*				
		Смет ная ст оимост ь				*1073*				
5	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	31,8	594,22	--	18896	--	12442	0,89	28
		м3 грунта		594,22	--	18896	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*391,27*		*12442*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*351,19*				*11168*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*40,09*				*1275*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*78,84*		*2507*				
		Смет ная ст оимост ь				*33846*				
6	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	74,2	119,35	50,94	8856	3780	4520	0,11	8
		м3 уплотненного грунта		68,41	22,26	5076	1652	59,1	0,03	2
		Накладные расходы -		*60,92*		*4520*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*53,59*				*3976*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*7,33*				*544*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,42*		*1070*				
		Смет ная ст оимост ь				*14446*				
		Лишний грунт объемом 26,2м3 учтен в вертикальной планировке								
7	11-061301-0104 РСНБ РК 2015	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /Дно и стены из бетона В20 и сульфатостойка/	27,75	24579,54	2079,81	682082	57715	114105	6,51	181
		м3		5393,73	678,11	149676	18817	48,5	0,70	19
		Накладные расходы -		*4111,88*		*114105*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2944,84*				*81719*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1167,03*				*32385*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2295,31*		*63695*				
		Смет ная ст оимост ь				*859881*				
8	21-050309-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	0,6231	245293,14	--	152842	--	6481	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10400,43*		*6481*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*10400,43*				*6481*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20455,49*		*12746*				
		Смет ная ст оимост ь				*172068*				
9	11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	0,14598	13656,15	699,65	1994	102	1035	16,88	2
		т		12681,10	193,40	1851	28	48,5	0,17	--
		Накладные расходы -		*7087,90*		*1035*				

		в т .ч. накладные первого уровня - 48,5%		*6244,13*				*912*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*843,77*				*123*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1659,52*		*242*				
		Смет ная ст оимост ь				*3271*				
10	21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,07728	199642,46	--	15428	--	654	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8464,84*		*654*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*8464,84*				*654*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16648,58*		*1287*				
		Смет ная ст оимост ь				*17369*				
11	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,01176	194893,74	--	2292	--	97	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8263,49*		*97*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*8263,49*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16252,58*		*191*				
		Смет ная ст оимост ь				*2580*				
12	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,05694	194893,74	--	11097	--	471	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8263,49*		*471*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*8263,49*				*471*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16252,58*		*925*				
		Смет ная ст оимост ь				*12493*				
13	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Устройствоуклона по дну из раствора М-100/	0,25	20550,02	6,26	5138	2	636	3,66	1
		м3 подстилающего слоя		2633,66	--	658	--	60,9	--	--
		Накладные расходы -		*2543,23*		*636*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,9%		*1603,90*				*401*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*939,33*				*235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1847,46*		*462*				
		Смет ная ст оимост ь				*6236*				
14	11-060801-0103 РСНБ РК 2015	Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм /из бетона В20 и сульфатостойка/. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	3,87	25011,45	911,23	96794	3526	13091	5,75	22
		м3		4374,31	219,04	16929	848	48,5	0,26	1
		Накладные расходы -		*3382,72*		*13091*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2227,78*				*8622*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1154,94*				*4470*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2271,53*		*8791*				
		Смет ная ст оимост ь				*118676*				

15	11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	0,28032	13656,15	699,65	3828	196	1987	16,88	5
		т		12681,10	193,40	3555	54	48,5	0,17	--
		Накладные расходы -		*7087,90*		*1987*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 48,5%		*6244,13*				*1750*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*843,77*				*237*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1659,52*		*465*				
		Смет ная ст оимост ь				*6280*				
16	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,27264	194893,74	--	53136	--	2253	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8263,49*		*2253*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*8263,49*				*2253*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16252,58*		*4431*				
		Смет ная ст оимост ь				*59820*				
17	21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,00768	199642,46	--	1533	--	65	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8464,84*		*65*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*8464,84*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16648,58*		*128*				
		Смет ная ст оимост ь				*1726*				
18	11-070201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	0,22	9008,44	4695,95	1982	1033	871	4,93	1
		м3 сборных железобетонных конструкций		3896,53	1626,51	857	358	62,1	1,68	--
		Накладные расходы -		*3957,19*		*871*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 62,1%		*3429,80*				*755*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*527,38*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1037,25*		*228*				
		Смет ная ст оимост ь				*3081*				
19	21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	4	1997,18	--	7989	--	339	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*84,68*		*339*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*84,68*				*339*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,55*		*666*				
		Смет ная ст оимост ь				*8994*				
20	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	1	1398,65	--	1399	--	59	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*59,30*		*59*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*59,30*				*59*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*116,64*		*117*				
		Смет ная ст оимост ь				*1575*				
21	11-231201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	1	1242,63	125,23	1243	125	736	1,31	1
		шт.		996,58	59,37	997	59	62,1	0,07	--
		Накладные расходы -		*736,24*		*736*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 62,1%		*655,75*				*656*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*80,49*				*80*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*158,31*		*158*				
		Смет ная ст оимост ь				*2138*				
22	11-452101-0202 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые. Установка	0,00353	157742,95	38948,41	557	137	333	138,00	--
		т деталей		118794,54	33018,27	419	117	55,3	47,45	--
		Накладные расходы -		*94200,37*		*333*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 55,3%		*83952,48*				*296*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*10247,89*				*36*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20155,47*		*71*				
		Смет ная ст оимост ь				*961*				
23	21-130814-2209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Скобы ходовые	3,53	329,46	--	1163	--	49	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13,97*		*49*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*13,97*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27,47*		*97*				
		Смет ная ст оимост ь				*1309*				
24	21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,000264	381819,66	--	101	--	4	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16189,15*		*4*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*16189,15*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31840,70*		*8*				
		Смет ная ст оимост ь				*114*				
25	11-230201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,002	307349,81	2281,97	615	5	401	361,00	1
		км трубопровода		288807,22	944,10	578	2	62,1	0,98	--
		Накладные расходы -		*200596,47*		*401*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 62,1%		*179935,57*				*360*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*20660,90*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40635,70*		*81*				
		Смет ная ст оимост ь				*1097*				
26	11-060701-0202 РСНБ РК 2015	Пояса без опалубки. Устройство /Обетонирование асбестоцементной трубы бетоном В7,5 с/с/	0,2	20489,73	2614,12	4098	523	558	4,15	1
		м3		3278,04	523,71	656	105	48,5	0,62	--
		Накладные расходы -		*2790,79*		*558*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 48,5%		*1843,85*				*369*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*946,94*				*189*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1862,44*		*372*				
		Смет ная ст оимост ь				*5029*				

27	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,00184	194893,74	--	359	--	15	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8263,49*		*15*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*8263,49*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16252,58*		*30*				
		Смет ная ст оимост ь				*404*				
28	11-200701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	1	2516,97	34,99	2517	35	305	0,38	--
		зонт		306,00	8,91	306	9	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*304,99*		*305*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*190,20*				*190*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*114,78*				*115*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*225,76*		*226*				
		Смет ная ст оимост ь				*3048*				
29	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,34	511,02	--	174	--	7	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,67*		*7*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*21,67*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,61*		*14*				
		Смет ная ст оимост ь				*196*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1:	**Тенге**			1139920	80657			320
			Тенге			250785	26611			27
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1139920				
	Материалы -		Тенге			560966				
	Всего заработная плата -		Тенге				277396			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			247512				
	Сдача и испытание -		Тенге			16				
		Накладные расходы -	Тенге			198037				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					143615		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					54422		
		Сметная прибыль -	Тенге			107037				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1444993				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							347
		Сметная заработная плата -	Тенге				277396			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 :	Тенге			1444993				
РАЗДЕЛ 2. Резервуар чистой воды на 220м3-2шт										
емляные работы										
1	11-010101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	1003,632	73,06	66,80	73323	67039	20907	0,01	9
		м3 грунта		6,26	22,53	6284	22607	59,1	0,02	20
		Накладные расходы -		*20,83*		*20907*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*17,01*				*17074*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,82*				*3833*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,51*		*7538*				

		Смет ная ст оимост ь				*101769*				
2	11-010205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	250,908	1045,83	--	262407	--	172784	1,42	355
		м3		1045,83	--	262407	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*688,64*		*172784*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*618,09*				*155082*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*70,55*				*17702*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*138,76*		*34815*				
		Смет ная ст оимост ь				*470006*				
3	11-110101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	121,8	1708,30	106,53	208071	12976	26021	0,26	32
		м2 покрытия		190,91	31,52	23253	3839	60,9	0,03	4
		Накладные расходы -		*213,64*		*26021*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,9%		*135,46*				*16499*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*78,18*				*9522*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*153,76*		*18727*				
		Смет ная ст оимост ь				*252820*				
4	11-010104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/	409,458	18,95	18,95	7758	7758	2031	--	--
		м3 грунта		--	6,75	--	2764	59,1	0,01	3
		Накладные расходы -		*4,96*		*2031*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*3,99*				*1633*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*0,97*				*398*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,91*		*783*				
		Смет ная ст оимост ь				*10573*				
5	11-010104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/	409,458	10,61	10,61	4345	4345	1138	--	--
		м3 грунта		--	3,78	--	1548	59,1	--	2
		Накладные расходы -		*2,78*		*1138*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2,23*				*915*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*0,54*				*223*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,07*		*439*				
		Смет ная ст оимост ь				*5921*				
6	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	175,482	594,22	--	104276	--	68661	0,89	155
		м3 грунта		594,22	--	104276	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*391,27*		*68661*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*351,19*				*61627*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*40,09*				*7034*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*78,84*		*13835*				
		Смет ная ст оимост ь				*186772*				
7	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	409,458	119,35	50,94	48868	20857	24945	0,11	44
		м3 уплотненного грунта		68,41	22,26	28011	9116	59,1	0,03	11

		Накладные расходы -		*60,92*		*24945*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 59,1%		*53,59*				*21942*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*7,33*				*3002*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,42*		*5905*				
		Смет ная ст оимост ь				*79718*				
				Вывоз лишнего грунта учитывается в вертикальной планировке-669,6м3						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**709048**	**112975**			**596**
			Тенге			**424231**	**39874**			**39**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**709048**				
	Материалы -		Тенге			**171842**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**464105**			
		Накладные расходы -	Тенге			**316488**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					274774		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					41714		
		Сметная прибыль -	Тенге			**82043**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1107579**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**635**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**464105**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**1107579**				
Раздел 3. Котельная. Тепломеханическое оборудование										
				Оборудование						
1	**11-180101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка**	**2**	**50849,57**	**7630,54**	**101699**	**15261**	**48180**	**38,63**	**77**
		котел		**32001,97**	**2835,39**	**64004**	**5671**	**60,4**	**2,80**	**6**
		Накладные расходы -		*24089,96*		*48180*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*21041,77*				*42084*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3048,19*				*6096*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5995,16*		*11990*				
		Смет ная ст оимост ь				*161869*				
2	**51-040103-5510 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Котлы отопительные газовые марки Z-500, тепловая мощность отопительной системы 580 кВт, типа Zboyler**	**2**	**1675430,00**	**--**	**3350860**	**--**	**--**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*71038,23*		*142076*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*71038,23*				*142076*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*139717,46*		*279435*				
		Смет ная ст оимост ь				*3772371*				
3	**11-180501-0101 РСНБ РК 2015**	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	**2**	**13923,58**	**319,37**	**27847**	**639**	**15097**	**13,39**	**27**
		насос		**10966,81**	**84,80**	**21934**	**170**	**60,4**	**0,08**	**--**
		Накладные расходы -		*7548,56*		*15097*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*6675,17*				*13350*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*873,39*				*1747*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1717,77*		*3436*				
		Смет ная ст оимост ь				*46380*				
4	**51-020602-0116 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Насос сетевой IPL40/150-3/2, типа WILO**	**2**	**167276,00**	**--**	**334552**	**--**	**--**	**--**	**--**

		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*7092,50*		*14185*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*7092,50*				*14185*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13949,48*		*27899*				
		Смет ная ст оимост ь				*376636*				
5	11-180701-0104 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка	2	63440,79	376,60	126882	753	9234	3,69	7
		шт.		3020,09	40,91	6040	82	60,4	0,04	–
		Накладные расходы -		*4617,12*		*9234*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1848,84*				*3698*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*2768,28*				*5537*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5444,63*		*10889*				
		Смет ная ст оимост ь				*147006*				
6	13-120801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 прим.	Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования /УСТАНОВКА ПМУ-1/. Монтаж оборудования	1	5805,09	587,03	5805	587	2460	6,00	6
		шт.		5089,02	140,99	5089	141	40,6	0,14	–
		Накладные расходы -		*2459,55*		*2460*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*2123,39*				*2123*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*336,17*				*336*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*661,17*		*661*				
		Смет ная ст оимост ь				*8926*				
7	23-051401-1004 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Устройства противонакипные магнитные резьбовые марки ПМУ Z 32, типа Zboyler	1	7836,97	–	7837	–	332	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*332,29*		*332*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*332,29*				*332*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*653,54*		*654*				
		Смет ная ст оимост ь				*8823*				
8	11-180401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,8 м3. Установка	1	34424,14	547,17	34424	547	5967	8,93	9
		бак		6968,96	189,42	6969	189	60,4	0,22	–
		Накладные расходы -		*5966,57*		*5967*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*4323,66*				*4324*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1642,91*				*1643*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3231,26*		*3231*				
		Смет ная ст оимост ь				*43622*				
9	23-040101-0412 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки шиберные, PN 10, DN 300	2	89948,89	–	179898	–	7628	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*3813,83*		*7628*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3813,83*				*7628*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7501,02*		*15002*				
		Смет ная ст оимост ь				*202528*				

10	11-180501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	2	13923,58	319,37	27847	639	15097	13,39	27
		насос		10966,81	84,80	21934	170	60,4	0,08	--
		Накладные расходы -		*7548,56*		*15097*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*6675,17*				*13350*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*873,39*				*1747*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1717,77*		*3436*				
		Смет ная ст оимост ь				*46380*				
11	51-020602-0136 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Насосы подпиточные 15/6 130 SPRUT LRS, типа WILO	2	113703,00	--	227406	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4821,01*		*9642*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*4821,01*				*9642*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9481,92*		*18964*				
		Смет ная ст оимост ь				*256012*				
12	11-180401-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 1 м3. Установка	2	40632,99	764,31	81266	1529	14932	11,33	23
		бак		8841,82	279,77	17684	560	60,4	0,32	1
		Накладные расходы -		*7465,88*		*14932*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*5509,44*				*11019*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1956,44*				*3913*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3847,91*		*7696*				
		Смет ная ст оимост ь				*103894*				
13	11-160401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм /газоходы/. Прокладка	9	16958,98	220,32	152631	1983	17745	2,31	21
		м трубопровода		1937,30	52,13	17436	469	60,4	0,06	1
		Накладные расходы -		*1971,63*		*17745*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1201,62*				*10815*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*770,01*				*6930*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1514,45*		*13630*				
		Смет ная ст оимост ь				*184006*				
14	21-060106-0301 РСНБ РК 2015 ПРИМ. в ценах IV квартала 2017 года	Металический мусоросборник с тележкой- РУЧНАЯ ТЕЛЕЖКА	1	47489,52	--	47490	--	2014	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2013,56*		*2014*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*2013,56*				*2014*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3960,25*		*3960*				
		Смет ная ст оимост ь				*53464*				
		Изделия и материалы								
15	11-160401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	42	3863,18	59,18	162253	2486	30451	1,04	44
		м трубопровода		872,21	19,18	36633	806	60,4	0,02	1
		Накладные расходы -		*725,02*		*30451*				

		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*538,40*				*22613*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*186,63*				*7838*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*367,06*		*15416*				
		Смет ная ст оимост ь				*208120*				
16	11-160401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	6	2990,78	43,93	17945	264	3176	0,73	4
		м трубопровода		624,10	15,30	3745	92	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*529,38*		*3176*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*386,20*				*2317*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*143,18*				*859*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*281,61*		*1690*				
		Смет ная ст оимост ь				*22811*				
17	11-160401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	7	2371,75	43,93	16602	308	3522	0,73	5
		м трубопровода		624,10	15,30	4369	107	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*503,14*		*3522*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*386,20*				*2703*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*116,94*				*819*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*229,99*		*1610*				
		Смет ная ст оимост ь				*21734*				
18	11-160301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	12	1288,66	13,21	15464	159	2855	0,34	4
		м трубопровода		285,83	5,21	3430	62	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*237,88*		*2855*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*175,79*				*2109*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*62,09*				*745*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*122,12*		*1465*				
		Смет ная ст оимост ь				*19784*				
19	11-160301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	16	1357,60	13,21	21722	211	3853	0,34	5
		м трубопровода		285,83	5,21	4573	83	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*240,80*		*3853*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*175,79*				*2813*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*65,02*				*1040*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*127,87*		*2046*				
		Смет ная ст оимост ь				*27621*				
20	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	28	53,95	2,06	1511	58	969	0,05	1
		м трубопровода		51,35	--	1438	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*34,62*		*969*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*31,01*				*868*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,60*				*101*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*7,09*		*198*				
		Смет ная ст оимост ь				*2679*				

21	11-161101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	13	54,73	2,06	711	27	450	0,05	1
		м трубопровода		51,35	--	668	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*34,65*		*450*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*31,01*				*403*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,64*				*47*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,15*		*93*				
		Смет ная ст оимост ь				*1254*				
22	11-161101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	42	58,23	2,06	2446	87	1461	0,05	2
		м трубопровода		51,35	--	2157	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*34,80*		*1461*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*31,01*				*1303*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,78*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,44*		*313*				
		Смет ная ст оимост ь				*4220*				
23	11-160601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	3	6358,74	388,85	19076	1167	10106	6,05	18
		шт.		4840,12	82,12	14520	246	60,4	0,09	--
		Накладные расходы -		*3368,70*		*10106*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*2973,04*				*8919*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*395,67*				*1187*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,20*		*2335*				
		Смет ная ст оимост ь				*31517*				
24	23-040201-1504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 125 мм ГОСТ 9698-86	3	91630,17	--	274891	--	11655	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3885,12*		*11655*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3885,12*				*11655*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7641,22*		*22924*				
		Смет ная ст оимост ь				*309470*				
25	11-160601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	4	2800,09	223,61	11200	894	5806	2,60	10
		шт.		2080,05	36,82	8320	147	60,4	0,04	--
		Накладные расходы -		*1451,53*		*5806*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1278,59*				*5114*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*172,94*				*692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*340,13*		*1361*				
		Смет ная ст оимост ь				*18367*				
26	23-040201-1503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	4	45225,44	--	180902	--	7670	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1917,56*		*7670*				

		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1917,56*				*7670*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3771,44*		*15086*				
		Смет ная ст оимост ь				*203658*				
27	11-160601-0201 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	4	1068,94	35,78	4276	143	2037	0,90	4
		шт.		720,02	16,96	2880	68	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*509,33*		*2037*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*445,14*				*1781*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*64,20*				*257*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*126,26*		*505*				
		Смет ная ст оимост ь				*6818*				
28	23-040103-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели D 104, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +120°С, PN 16, DN 40, типа TIS ГОСТ 13547-79	4	8287,97	--	33152	--	1406	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*351,41*		*1406*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*351,41*				*1406*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*691,15*		*2765*				
		Смет ная ст оимост ь				*37322*				
29	23-020103-0206 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	12	779,47	--	9354	--	397	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*33,05*		*397*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*33,05*				*397*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*65,00*		*780*				
		Смет ная ст оимост ь				*10531*				
30	11-160601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	4	1854,77	103,49	7419	414	3591	1,58	6
		шт.		1264,03	36,82	5056	147	60,4	0,04	--
		Накладные расходы -		*897,67*		*3591*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*785,72*				*3143*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*111,96*				*448*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*220,20*		*881*				
		Смет ная ст оимост ь				*11890*				
31	23-040103-0805 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели D 104, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +120°С, PN 16, DN 100, типа TIS ГОСТ 13547-79	4	18865,93	--	75464	--	3200	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*799,92*		*3200*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*799,92*				*3200*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1573,27*		*6293*				
		Смет ная ст оимост ь				*84957*				

32	23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	12	1715,09	--	20581	--	873	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*72,72*		*873*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*72,72*				*873*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,02*		*1716*				
		Смет ная ст оимост ь				*23170*				
33	11-160601-0203 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 125 мм. Установка	1	4679,64	224,86	4680	225	2381	4,23	4
		шт.		3384,08	82,12	3384	82	60,4	0,09	--
		Накладные расходы -		*2380,78*		*2381*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*2093,59*				*2094*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*287,19*				*287*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*564,83*		*565*				
		Смет ная ст оимост ь				*7626*				
34	23-040103-0806 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели D 104, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +120°С, PN 16, DN 125, типа TIS ГОСТ 13547-79	1	25205,70	--	25206	--	1069	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1068,72*		*1069*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1068,72*				*1069*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2101,95*		*2102*				
		Смет ная ст оимост ь				*28377*				
35	23-040501-0227 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	2	802,39	--	1605	--	68	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*34,02*		*68*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*34,02*				*68*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*66,91*		*134*				
		Смет ная ст оимост ь				*1807*				
36	23-040501-0228 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	8	980,12	--	7841	--	332	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*41,56*		*332*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*41,56*				*332*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,73*		*654*				
		Смет ная ст оимост ь				*8827*				
37	23-040501-0229 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	2	1322,32	--	2645	--	112	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*56,07*		*112*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*56,07*				*112*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*110,27*		*221*				
		Смет ная ст оимост ь				*2978*				
38	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	4	1562,10	102,52	6248	410	3269	1,47	6
		шт.		1176,03	16,96	4704	68	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*817,35*		*3269*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*720,57*				*2882*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*96,78*				*387*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*190,36*		*761*				
		Смет ная ст оимост ь				*10279*				
39	23-041001-6603 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 50 ГОСТ 11823-91	4	10225,10	--	40900	--	1734	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*433,54*		*1734*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*433,54*				*1734*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*852,69*		*3411*				
		Смет ная ст оимост ь				*46045*				
40	23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	875,82	--	3503	--	149	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,13*		*149*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*37,13*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*73,04*		*292*				
		Смет ная ст оимост ь				*3944*				
41	11-160601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	1	6358,74	388,85	6359	389	3369	6,05	6
		шт.		4840,12	82,12	4840	82	60,4	0,09	--
		Накладные расходы -		*3368,70*		*3369*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*2973,04*				*2973*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*395,67*				*396*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,20*		*778*				
		Смет ная ст оимост ь				*10506*				
42	23-041001-6606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 125 ГОСТ 11823-91	1	29677,71	--	29678	--	1258	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1258,33*		*1258*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1258,33*				*1258*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2474,88*		*2475*				
		Смет ная ст оимост ь				*33411*				

43	11-160601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	2	2800,09	223,61	5600	447	2903	2,60	5
		шт.		2080,05	36,82	4160	74	60,4	0,04	--
		Накладные расходы -		*1451,53*		*2903*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1278,59*				*2557*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*172,94*				*346*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*340,13*		*680*				
		Смет ная ст оимост ь				*9183*				
44	23-041001-6605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 80 ГОСТ 11823-91	2	28638,74	--	57277	--	2429	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1214,28*		*2429*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1214,28*				*2429*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2388,24*		*4776*				
		Смет ная ст оимост ь				*64482*				
45	23-020103-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	16	1332,01	--	21312	--	904	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*56,48*		*904*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*56,48*				*904*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*111,08*		*1777*				
		Смет ная ст оимост ь				*23993*				
46	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	2	1544,21	84,63	3088	169	1623	1,47	3
		шт.		1176,03	8,48	2352	17	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*811,25*		*1623*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*715,44*				*1431*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*95,81*				*192*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*188,44*		*377*				
		Смет ная ст оимост ь				*5087*				
47	23-041001-6601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 25 ГОСТ 11823-91	1	6609,93	--	6610	--	280	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*280,26*		*280*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*280,26*				*280*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*551,22*		*551*				
		Смет ная ст оимост ь				*7441*				
48	23-041001-6601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 20 ГОСТ 11823-91	1	6609,93	--	6610	--	280	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*280,26*		*280*				

		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*280,26*				*280*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*551,22*		*551*				
		Смет ная ст оимост ь				*7441*				
49	23-020103-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80	8	420,76	--	3366	--	143	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*17,84*		*143*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*17,84*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*35,09*		*281*				
		Смет ная ст оимост ь				*3789*				
50	23-041004-1706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан предохранительный регулируемый R 2", типа Rastelli ГОСТ 31294-2005	2	38599,05	--	77198	--	3273	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1636,60*		*3273*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1636,60*				*3273*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3218,85*		*6438*				
		Смет ная ст оимост ь				*86909*				
51	11-181001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	1	12744,73	122,33	12745	122	963	0,77	1
		фильтр		640,04	31,75	640	32	60,4	0,04	--
		Накладные расходы -		*963,34*		*963*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*405,76*				*406*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*557,58*				*558*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1096,65*		*1097*				
		Смет ная ст оимост ь				*14805*				
52	11-180701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухосборники, наружный диаметр до 76 мм. Установка	6	4677,23	162,03	28063	972	5087	1,14	7
		шт.		958,84	72,87	5753	437	60,4	0,08	--
		Накладные расходы -		*847,89*		*5087*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*623,15*				*3739*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*224,74*				*1348*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*442,01*		*2652*				
		Смет ная ст оимост ь				*35802*				
53	11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	16	2283,44	--	36535	--	3544	0,23	4
		комплект		198,08	--	3169	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*221,53*		*3544*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*119,64*				*1914*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*101,89*				*1630*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*200,40*		*3206*				
		Смет ная ст оимост ь				*43286*				
54	11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	8	319,92	--	2559	--	1441	0,32	3
		комплект		264,55	--	2116	--	60,4	--	--

		Накладные расходы -		*180,13*		*1441*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*159,79*				*1278*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*20,34*				*163*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,00*		*320*				
		Смет ная ст оимост ь				*4320*				
55	23-051501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Термометры прямые в оправе	8	1288,27	--	10306	--	437	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*54,62*		*437*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*54,62*				*437*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*107,43*		*859*				
		Смет ная ст оимост ь				*11602*				
56	11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т/Опора подвесная Оп-1,2/. Монтаж	0,068916	72549,47	7201,80	5000	496	2799	73,60	5
		т конструкций		58881,47	260,85	4058	18	60,9	0,27	--
		Накладные расходы -		*40620,92*		*2799*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,9%		*36017,67*				*2482*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*4603,25*				*317*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9053,63*		*624*				
		Смет ная ст оимост ь				*8423*				
57	21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,068916	346298,35	--	23865	--	1012	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14683,05*		*1012*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*14683,05*				*1012*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28878,51*		*1990*				
		Смет ная ст оимост ь				*26867*				
58	21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,000636	381819,66	--	243	--	10	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16189,15*		*10*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*16189,15*				*10*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31840,71*		*20*				
		Смет ная ст оимост ь				*274*				
59	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	2,5	614,78	0,68	1537	2	786	0,65	2
		м2 окрашиваемой поверхности		504,13	0,33	1260	1	54,8	--	--
		Накладные расходы -		*314,23*		*786*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 54,8%		*276,44*				*691*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*37,79*				*94*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,32*		*186*				
		Смет ная ст оимост ь				*2508*				

60	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	24	511,02	--	12264	--	520	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,67*		*520*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*21,67*				*520*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,61*		*1023*				
		Смет ная ст оимост ь				*13807*				
61	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	18	65,73	1,06	1183	19	333	0,03	1
		м2		27,67	0,17	498	3	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*18,52*		*333*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 54,2%		*15,09*				*272*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,43*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,74*		*121*				
		Смет ная ст оимост ь				*1638*				
62	11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	18	78,06	1,37	1405	25	192	0,02	--
		м2		12,80	0,25	230	5	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*10,69*		*192*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 54,2%		*7,08*				*127*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,61*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,10*		*128*				
		Смет ная ст оимост ь				*1725*				
63	11-260101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из минеральной ваты	1,1	26041,62	738,53	28646	812	11724	18,85	21
		м3 изоляции		16226,65	347,75	17849	383	55,3	0,41	--
		Накладные расходы -		*10658,43*		*11724*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 55,3%		*9165,64*				*10082*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1492,79*				*1642*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2936,00*		*3230*				
		Смет ная ст оимост ь				*43600*				
64	21-130816-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	1,815	6469,86	--	11743	--	498	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*274,32*		*498*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*274,32*				*498*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*539,53*		*979*				
		Смет ная ст оимост ь				*13220*				
65	11-260301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	32	388,53	10,69	12433	342	5088	0,32	10
		м2 поверхности покрытия изоляции		243,29	3,99	7785	128	55,3	--	--
		Накладные расходы -		*159,01*		*5088*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 55,3%		*136,74*				*4376*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*22,27*				*713*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*43,80*		*1402*				
		Смет ная ст оимост ь				*18923*				

66	21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,032	314118,17	--	10052	--	426	--	--
		1000 м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13318,61*		*426*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*13318,61*				*426*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26194,94*		*838*				
		Смет ная ст оимост ь				*11316*				
				Прочистка-1шт						
67	11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	1,02	764,57	8,50	780	9	472	0,97	1
		м2 покрытия		730,22	2,29	745	2	56,4	--	--
		Накладные расходы -		*463,07*		*472*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 56,4%		*413,13*				*421*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*49,93*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98,21*		*100*				
		Смет ная ст оимост ь				*1353*				
68	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	0,05793	345850,53	--	20035	--	849	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14664,06*		*849*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*14664,06*				*849*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28841,17*		*1671*				
		Смет ная ст оимост ь				*22555*				
69	21-130407-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 12 мм ГОСТ 18124-95	0,21	2179,51	--	458	--	19	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*92,41*		*19*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*92,41*				*19*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*181,75*		*38*				
		Смет ная ст оимост ь				*516*				
70	21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,001885	381819,66	--	720	--	31	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16189,15*		*31*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*16189,15*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31840,71*		*60*				
		Смет ная ст оимост ь				*811*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3:	Тенге			6111710	32593			379
			Тенге			312422	10540			11
	Стоимость оборудования -		Тенге			3912818				
	Накладные расходы -		Тенге			165903				
	Сметная прибыль -		Тенге			326298				

	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			4405019				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			5805				
	Материалы -		Тенге			129				
	Всего заработная плата -		Тенге				5230			
		Накладные расходы -	Тенге			2460				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2123		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					337		
		Сметная прибыль -	Тенге			661				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			8926				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				5230			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1248988				
	Материалы -		Тенге			16407				
	Всего заработная плата -		Тенге				28889			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1203004				
		Накладные расходы -	Тенге			69604				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15969		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					53635		
		Сметная прибыль -	Тенге			105487				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1424079				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				28889			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5000				
	Материалы -		Тенге			446				
	Всего заработная плата -		Тенге				4076			
		Накладные расходы -	Тенге			2799				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2482		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					317		
		Сметная прибыль -	Тенге			624				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8423				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				4076			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			939099				
	Материалы -		Тенге			633891				
	Всего заработная плата -		Тенге				284767			
	Сдача и испытание -		Тенге			4972				
		Накладные расходы -	Тенге			219110				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					172000		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					47110		
		Сметная прибыль -	Тенге			92657				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1250866				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							344
		Сметная заработная плата -	Тенге				284767			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3:	Тенге			7097313				
Раздел 4. Водонапорная башня емк.25м3 высотой 15м										
				Технологические трубопроводы						
1	13-120101-0211 РСНБ РК 2015	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 133 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	14	1898,03	919,14	26572	12868	8207	1,14	16
		м трубопровода		966,91	228,08	13537	3193	40,6	0,19	3
		Накладные расходы -		***586,22***		***8207***				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		***485,17***				***6792***		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		***101,05***				***1415***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*198,74*		*2782*				
		Смет ная ст оимост ь				*37561*				
2	13-120101-0209 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	5	1634,37	795,48	8172	3977	2538	0,98	5
		м трубопровода		832,05	203,51	4160	1018	40,6	0,17	1
		Накладные расходы -		*507,56*		*2538*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*420,44*				*2102*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*87,12*				*436*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*171,35*		*857*				
		Смет ная ст оимост ь				*11567*				
3	13-120101-0207 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	2	1485,67	682,80	2971	1366	930	0,91	2
		м трубопровода		773,53	176,62	1547	353	40,6	0,15	--
		Накладные расходы -		*465,11*		*930*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*385,76*				*772*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*79,35*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*156,06*		*312*				
		Смет ная ст оимост ь				*4213*				
4	13-120101-0203 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	2	1321,23	638,07	2642	1276	819	0,79	2
		м трубопровода		670,90	163,73	1342	327	40,6	0,14	--
		Накладные расходы -		*409,25*		*819*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*338,86*				*678*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*70,39*				*141*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*138,44*		*277*				
		Смет ная ст оимост ь				*3737*				
5	23-010201-0192 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	14	2452,68	--	34338	--	1456	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*103,99*		*1456*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*103,99*				*1456*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*204,53*		*2863*				
		Смет ная ст оимост ь				*38657*				
6	23-010201-0171 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	5	1898,14	--	9491	--	402	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*80,48*		*402*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*80,48*				*402*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*158,29*		*791*				
		Смет ная ст оимост ь				*10685*				

7	23-010201-0145 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	2	1019,13	--	2038	--	86	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*43,21*		*86*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*43,21*				*86*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,99*		*170*				
		Смет ная ст оимост ь				*2294*				
8	23-010201-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	2	310,81	--	622	--	26	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13,18*		*26*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*13,18*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25,92*		*52*				
		Смет ная ст оимост ь				*700*				
9	23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	1	1715,09	--	1715	--	73	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*72,72*		*73*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*72,72*				*73*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,02*		*143*				
		Смет ная ст оимост ь				*1931*				
10	23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	8	1715,09	--	13721	--	582	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*72,72*		*582*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*72,72*				*582*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,02*		*1144*				
		Смет ная ст оимост ь				*15447*				
11	23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	2	875,82	--	1752	--	74	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,13*		*74*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*37,13*				*74*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*73,04*		*146*				
		Смет ная ст оимост ь				*1972*				
12	23-020103-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	2	455,55	--	911	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*19,32*		*39*				

		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*19,32*				*39*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37,99*		*76*				
		Смет ная ст оимост ь				*1026*				
13	23-020101-0620 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	2	2013,86	--	4028	--	171	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*85,39*		*171*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*85,39*				*171*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,94*		*336*				
		Смет ная ст оимост ь				*4535*				
14	23-020101-0721 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	1	1248,79	--	1249	--	53	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*52,95*		*53*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*52,95*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*104,14*		*104*				
		Смет ная ст оимост ь				*1406*				
15	23-020101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV 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)	3	1003,64	--	3011	--	128	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*42,55*		*128*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*42,55*				*128*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83,70*		*251*				
		Смет ная ст оимост ь				*3390*				
16	23-020101-0174 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	2	687,65	--	1375	--	58	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*29,16*		*58*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*29,16*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*57,34*		*115*				
		Смет ная ст оимост ь				*1548*				
17	23-030103-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	1	774,51	--	775	--	33	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*32,84*		*33*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*32,84*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*64,59*		*65*				
		Смет ная ст оимост ь				*872*				

18	23-020101-1032 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	1	638,14	--	638	--	27	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*27,06*		*27*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*27,06*				*27*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*53,22*		*53*				
		Смет ная ст оимост ь				*718*				
19	13-120108-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод из винипластовых труб, диаметр труб наружный 110-140 мм. Монтаж с применением готовых деталей	0,3	1822,10	80,56	547	24	241	2,00	1
		м трубопровода		1696,34	21,84	509	7	40,6	0,02	--
		Накладные расходы -		*804,42*		*241*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*697,58*				*209*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*106,83*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*210,12*		*63*				
		Смет ная ст оимост ь				*851*				
20	23-010501-1315 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 140х8,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	0,3	2064,39	--	619	--	26	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*87,53*		*26*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*87,53*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*172,15*		*52*				
		Смет ная ст оимост ь				*697*				
21	13-121303-0101 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная блочная низкого давления с электроприводом, диаметр условного прохода ДО 300 мм. Монтаж оборудования	4	32474,94	6268,06	129900	25072	48123	27,00	108
		шт.		22900,59	2272,76	91602	9091	40,6	2,29	9
		Накладные расходы -		*12030,66*		*48123*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*10220,38*				*40882*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1810,28*				*7241*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3560,45*		*14242*				
		Смет ная ст оимост ь				*192264*				
22	23-040101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	2	15087,07	--	30174	--	1279	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*639,69*		*1279*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*639,69*				*1279*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1258,14*		*2516*				
		Смет ная ст оимост ь				*33970*				
23	23-040101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	2	6948,91	--	13898	--	589	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*294,63*		*589*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*294,63*				*589*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*579,48*		*1159*				
		Смет ная ст оимост ь				*15646*				
24	13-121305-0304 РСНБ РК 2015	Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	2	5078,56	578,73	10157	1157	4194	5,00	10
		шт.		4240,85	205,73	8482	411	40,6	0,21	--
		Накладные расходы -		*2097,19*		*4194*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*1805,31*				*3611*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*291,88*				*584*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*574,06*		*1148*				
		Смет ная ст оимост ь				*15499*				
25	23-041001-1105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч6бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91	2	18255,13	--	36510	--	1548	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*774,02*		*1548*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*774,02*				*1548*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1522,33*		*3045*				
		Смет ная ст оимост ь				*41103*				
26	13-121305-0301 РСНБ РК 2015	Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования	1	2722,42	92,96	2722	93	1205	3,00	3
		шт.		2544,51	30,38	2545	30	40,6	0,03	--
		Накладные расходы -		*1205,16*		*1205*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*1045,41*				*1045*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*159,76*				*160*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*314,21*		*314*				
		Смет ная ст оимост ь				*4241*				
27	23-041001-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	1	3417,85	--	3418	--	145	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*144,92*		*145*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*144,92*				*145*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*285,02*		*285*				
		Смет ная ст оимост ь				*3848*				
28	13-121303-0101 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная блочная низкого давления с электроприводом, диаметр условного прохода ДО 300 мм. Монтаж оборудования	1	32474,94	6268,06	32475	6268	12031	27,00	27
		шт.		22900,59	2272,76	22901	2273	40,6	2,29	2
		Накладные расходы -		*12030,66*		*12031*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*10220,38*				*10220*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1810,28*				*1810*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3560,45*		*3560*				
		Смет ная ст оимост ь				*48066*				
29	23-040101-1503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906 бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	1	30566,22	--	30566	--	1296	--	--

		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*1296,01*		*1296*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1296,01*				*1296*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2548,98*		*2549*				
		Смет ная ст оимост ь				*34411*				
				Автоматика						
30	13-110101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования	3	1137,25	110,58	3412	332	745	0,50	2
		шт.		385,45	50,89	1156	153	44	0,06	–
		Накладные расходы -		*248,35*		*745*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 44%		*191,99*				*576*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*56,36*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*110,85*		*333*				
		Смет ная ст оимост ь				*4490*				
31	23-051501-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Манометр ЭКМ-1У	3	4098,51	–	12296	–	521	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*173,78*		*521*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*173,78*				*521*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*341,78*		*1025*				
		Смет ная ст оимост ь				*13843*				
32	13-080205-0701 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 10 мм2. Прокладка по установленным планкам с изоляторами на растяжках	0,004	54609,40	35381,54	218	142	60	20,50	–
		км		18439,14	9906,51	74	40	42,8	10,14	–
		Накладные расходы -		*14961,77*		*60*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 42,8%		*12131,93*				*49*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*2829,83*				*11*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5565,69*		*22*				
		Смет ная ст оимост ь				*300*				
33	23-060901-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,004	10804,99	–	43	–	2	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*458,13*		*2*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*458,13*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*901,05*		*4*				
		Смет ная ст оимост ь				*48*				
34	23-010301-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 14 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 8731-74	0,002	744,69	–	1	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*31,57*		*0*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*31,57*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*62,10*		*0*				
		Смет ная ст оимост ь				*1*				

35	23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	1	326,17	--	326	--	14	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13,83*		*14*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*13,83*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27,20*		*27*				
		Смет ная ст оимост ь				*367*				
36	23-040901-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	1	1981,98	--	1982	--	84	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*84,04*		*84*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*84,04*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*165,28*		*165*				
		Смет ная ст оимост ь				*2231*				
37	23-040905-1806 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	2	1193,31	--	2387	--	101	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*50,60*		*101*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*50,60*				*101*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,51*		*199*				
		Смет ная ст оимост ь				*2687*				
38	23-061709-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вводы гибкие	2	190,74	--	381	--	16	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8,09*		*16*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*8,09*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,91*		*32*				
		Смет ная ст оимост ь				*429*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4:	**Тенге**			428053	52575			174
			Тенге			147854	16896			16
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			219789				
	Материалы -		Тенге			19360				
	Всего заработная плата -		Тенге				164750			
		Накладные расходы -	Тенге			79093				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					66935		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12158		
		Сметная прибыль -	Тенге			23911				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			322792				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							191
		Сметная заработная плата -	Тенге				164750			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			208264				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			208264				
		Накладные расходы -	Тенге			8830				

		Сметная прибыль -	Тенге			17368					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			234462					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4:	Тенге			557254					
РАЗДЕЛ 5.Отопление и вентиляция Блока А											
Отопление											
1	11-180301-0101 РСНБ РК 2015	**Радиаторы чугунные. Установка**	112	16884,51	103,79	1891065	11625	122889	0,70	79	
		кВт		554,87	50,78	62145	5688	60,4	0,06	7	
		Накладные расходы -		*1097,23*		*122889*					
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*365,81*				*40971*			
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*731,41*				*81918*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1438,54*		*161116*					8934214
		Смет ная ст оимост ь				*2175071*					
2	11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Краны воздушные типа "Маевского". Установка**	88	323,33	–	28453	–	7366	0,12	11	
		комплект		111,17	–	9783	–	60,4	–	–	
		Накладные расходы -		*83,71*		*7366*					
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*67,15*				*5909*			
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*16,56*				*1457*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32,56*		*2866*					
		Смет ная ст оимост ь				*38685*					
3	11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	177,6	1117,39	11,56	198448	2053	37079	0,30	53	
		м трубопровода		251,91	4,44	44739	789	60,4	0,01	1	
		Накладные расходы -		*208,78*		*37079*					
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*154,84*				*27499*			
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*53,94*				*9580*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*106,09*		*18842*					
		Смет ная ст оимост ь				*254369*					
4	11-160301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	124	1121,35	11,56	139047	1433	25909	0,30	37	
		м трубопровода		251,91	4,44	31236	551	60,4	0,01	1	
		Накладные расходы -		*208,95*		*25909*					
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*154,84*				*19200*			
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*54,11*				*6710*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*106,42*		*13196*					
		Смет ная ст оимост ь				*178153*					
5	11-160301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	409,6	1360,25	11,56	557160	4735	89733	0,30	122	
		м трубопровода		251,91	4,44	103181	1820	60,4	0,01	2	
		Накладные расходы -		*219,08*		*89733*					
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*154,84*				*63421*			
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*64,24*				*26313*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*126,35*		*51751*					
		Смет ная ст оимост ь				*698645*					

6	11-160301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	70,4	1779,83	21,33	125300	1501	19683	0,37	26
		м трубопровода		315,52	8,68	22213	611	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*279,59*		*19683*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*195,82*				*13786*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*83,77*				*5897*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,75*		*11599*				
		Смет ная ст оимост ь				*156581*				
7	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	781,6	55,50	2,06	43379	1611	27107	0,05	39
		м трубопровода		51,35	--	40133	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*34,68*		*27107*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*31,01*				*24240*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,67*				*2867*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,21*		*5639*				
		Смет ная ст оимост ь				*76125*				
8	11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,7816	41104,60	--	32127	--	20937	51,50	40
		км трубопровода		38689,38	--	30240	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*26787,64*		*20937*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 62,1%		*24026,10*				*18779*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*2761,54*				*2158*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5431,38*		*4245*				
		Смет ная ст оимост ь				*57309*				
9	13-110203-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж термостатического элемента с клапаном терморегулятора диаметр трубопровода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях	101,6	811,77	--	82476	--	39420	1,00	102
		шт.		770,89	--	78322	--	44	--	--
		Накладные расходы -		*387,99*		*39420*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 44%		*339,19*				*34462*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*48,80*				*4958*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,98*		*9752*				
		Смет ная ст оимост ь				*131648*				
10	23-041008-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-E, для однотрубных систем отопления, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 30815-2002	28	5111,54	--	143123	--	6068	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*216,73*		*6068*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*216,73*				*6068*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*426,26*		*11935*				
		Смет ная ст оимост ь				*161127*				
11	23-041008-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-E, для однотрубных систем отопления, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 30815-2002	72	6780,35	--	488185	--	20699	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*287,49*		*20699*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*287,49*				*20699*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*565,43*		*40711*				
		Смет ная ст оимост ь				*549595*				
12	23-040905-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	8	501,04	--	4008	--	170	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,24*		*170*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*21,24*				*170*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41,78*		*334*				
		Смет ная ст оимост ь				*4512*				
13	23-040905-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	4	1509,14	--	6037	--	256	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*63,99*		*256*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*63,99*				*256*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,85*		*503*				
		Смет ная ст оимост ь				*6796*				
14	23-040905-0904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	8	2660,25	--	21282	--	902	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*112,79*		*902*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*112,79*				*902*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*221,84*		*1775*				
		Смет ная ст оимост ь				*23959*				
15	11-180701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	1	1552,04	193,77	1552	194	946	1,57	2
		шт.		1313,01	84,59	1313	85	60,4	0,09	--
		Накладные расходы -		*945,75*		*946*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*844,15*				*844*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*101,60*				*102*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*199,82*		*200*				
		Смет ная ст оимост ь				*2698*				
16	23-051207-0904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, FWW, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	1	2183,96	--	2184	--	93	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*92,60*		*93*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*92,60*				*93*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*182,12*		*182*				
		Смет ная ст оимост ь				*2459*				
17	11-180301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка	1,8	2580,14	20,24	4644	36	430	0,25	--
		м труб нитки регистра		196,94	8,92	354	16	60,4	0,01	--

		Накладные расходы -		*239,01*		*430*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*124,34*				*224*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*114,67*				*206*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*225,53*		*406*				
		Смет ная ст оимост ь				*5480*				
18	11-260101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы. Изоляция трубками	126,6	272,11	44,72	34449	5662	16468	0,21	27
		м трубопровода		184,44	21,20	23351	2684	55,3	0,03	3
		Накладные расходы -		*130,08*		*16468*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 55,3%		*113,72*				*14397*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*16,36*				*2071*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32,18*		*4073*				
		Смет ная ст оимост ь				*54991*				
19	21-110404-1406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Db 32 мм, толщина изоляции 9 мм	84,48	287,89	--	24321	--	1031	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12,21*		*1031*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*12,21*				*1031*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,01*		*2028*				
		Смет ная ст оимост ь				*27380*				
20	21-110404-1407 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Db 40 мм, толщина изоляции 9 мм	16,5	330,73	--	5457	--	231	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14,02*		*231*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*14,02*				*231*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27,58*		*455*				
		Смет ная ст оимост ь				*6143*				
21	21-110404-1412 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Db 65 мм, толщина изоляции 9 мм	38,28	467,41	--	17892	--	759	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*19,82*		*759*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*19,82*				*759*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*38,98*		*1492*				
		Смет ная ст оимост ь				*20143*				
22	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	66	511,02	--	33727	--	1430	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,67*		*1430*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*21,67*				*1430*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,61*		*2813*				
		Смет ная ст оимост ь				*37970*				

23	23-021104-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кронштейны для крепления радиаторов	2,64	5319,30	--	14043	--	595	--	--
		100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*225,54*		*595*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*225,54*				*595*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*443,59*		*1171*				
		Смет ная ст оимост ь				*15809*				
24	11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм /гильза/. Прокладка	8,1	1070,40	25,26	8670	205	2842	0,55	4
		м трубопровода		476,04	9,19	3856	74	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*350,89*		*2842*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*293,08*				*2374*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*57,81*				*468*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*113,70*		*921*				
		Смет ная ст оимост ь				*12433*				
		Узел управления								
25	13-121101-0307 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 125 мм. Монтаж оборудования	3	13325,62	5988,76	39977	17966	13017	8,07	24
		шт.		6844,73	2072,79	20534	6218	40,6	1,85	6
		Накладные расходы -		*4339,03*		*13017*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 40,6%		*3620,51*				*10862*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*718,52*				*2156*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1413,17*		*4240*				
		Смет ная ст оимост ь				*57234*				
26	23-040902-1530 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки 12Х18Н10Т PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005	3	147838,24	--	443515	--	18805	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6268,34*		*18805*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*6268,34*				*18805*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12328,53*		*36986*				
		Смет ная ст оимост ь				*499306*				
		Вентиляция								
27	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	34,8	3603,83	35,71	125413	1243	32918	1,62	56
		м2 поверхности воздуховодов		1246,53	13,16	43379	458	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*945,91*		*32918*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*760,85*				*26478*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*185,06*				*6440*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*363,98*		*12666*				
		Смет ная ст оимост ь				*170997*				
28	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	76,8	3491,36	28,55	268137	2193	67055	1,48	114
		м2 поверхности воздуховодов		1141,30	10,33	87652	793	60,4	0,01	1

		Накладные расходы -		*873,11*		*67055*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*695,59*				*53421*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*177,53*				*13634*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*349,16*		*26815*				
		Смет ная ст оимост ь				*362007*				
29	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	93,6	3488,25	28,55	326500	2672	72648	1,28	120
		м2 поверхности воздуховодов		987,51	10,33	92431	967	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*776,15*		*72648*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*602,70*				*56412*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*173,46*				*16235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*341,15*		*31932*				
		Смет ная ст оимост ь				*431080*				
30	11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	1,26	2481,34	8,50	3126	11	675	0,97	1
		м2 покрытия		730,22	2,29	920	3	56,4	--	--
		Накладные расходы -		*535,86*		*675*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 56,4%		*413,13*				*521*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*122,73*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*241,38*		*304*				
		Смет ная ст оимост ь				*4105*				
31	23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	35,4	237,66	--	8413	--	357	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,08*		*357*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*10,08*				*357*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19,82*		*702*				
		Смет ная ст оимост ь				*9471*				
32	11-260101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из минеральной ваты	1,32	26041,62	738,53	34375	975	14069	18,85	25
		м3 изоляции		16226,65	347,75	21419	459	55,3	0,41	1
		Накладные расходы -		*10658,43*		*14069*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 55,3%		*9165,64*				*12099*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1492,79*				*1970*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2936,00*		*3876*				
		Смет ная ст оимост ь				*52320*				
33	21-130816-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	2,178	6469,86	--	14091	--	597	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*274,32*		*597*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*274,32*				*597*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*539,53*		*1175*				
		Смет ная ст оимост ь				*15864*				
34	11-090201-0201 РСНБ РК 2015	Камера для осаждения пыли. Защита листовой сталью сменной на болтах	0,060192	55416,69	3895,94	3336	235	1562	43,70	3

		т конструкций		35791,61	1392,29	2154	84	60,9	1,29	--
		Накладные расходы -		*25954,81*		*1562*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,9%		*22645,00*				*1363*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3309,82*				*199*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6509,72*		*392*				
		Смет ная ст оимост ь				*5290*				
35	21-050104-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,060192	301187,11	--	18129	--	769	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12770,33*		*769*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*12770,33*				*769*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25116,60*		*1512*				
		Смет ная ст оимост ь				*20409*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			5192041	54349			884
			Тенге			719356	21301			23
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			122453				
	Материалы -		Тенге			5630				
	Всего заработная плата -		Тенге				105075			
		Накладные расходы -	Тенге			52437				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					45323		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					7114		
		Сметная прибыль -	Тенге			13991				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			188881				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							131
		Сметная заработная плата -	Тенге				105075			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1348486				
	Материалы -		Тенге			21501				
	Всего заработная плата -		Тенге				79076			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1244408				
		Накладные расходы -	Тенге			104913				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					45795		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					59118		
		Сметная прибыль -	Тенге			116272				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1569671				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							97
		Сметная заработная плата -	Тенге				79076			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3336				
	Материалы -		Тенге			947				
	Всего заработная плата -		Тенге				2238			
		Накладные расходы -	Тенге			1562				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1363		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					199		
		Сметная прибыль -	Тенге			392				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5290				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2238			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3717767				
	Материалы -		Тенге			3145851				
	Всего заработная плата -		Тенге				554268			
	Сдача и испытание -		Тенге			13421				
		Накладные расходы -	Тенге			506606				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					334778		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					171828		
		Сметная прибыль -	Тенге			337950				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4562323				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							676
		Сметная заработная плата -	Тенге				554268			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			6326164				
РАЗДЕЛ 6.Отопление и вентиляция Блока Б										
				Отопление						
1	11-180301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	98	16884,51	103,79	1654682	10172	107528	0,70	69
		кВт		554,87	50,78	54377	4977	60,4	0,06	6
		Накладные расходы -		*1097,23*		*107528*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*365,81*				*35850*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*731,41*				*71679*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1438,54*		*140977*				
		Смет ная ст оимост ь				*1903187*				
2	11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Краны воздушные типа "Маевского". Установка	59	323,33	--	19076	--	4939	0,12	7
		комплект		111,17	--	6559	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*83,71*		*4939*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*67,15*				*3962*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*16,56*				*977*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32,56*		*1921*				
		Смет ная ст оимост ь				*25936*				
3	11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	108	1117,39	11,56	120678	1248	22548	0,30	32
		м трубопровода		251,91	4,44	27206	480	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*208,78*		*22548*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*154,84*				*16722*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*53,94*				*5826*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*106,09*		*11458*				
		Смет ная ст оимост ь				*154684*				
4	11-160301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	112	1121,35	11,56	125591	1295	23402	0,30	33
		м трубопровода		251,91	4,44	28214	498	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*208,95*		*23402*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*154,84*				*17342*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*54,11*				*6060*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*106,42*		*11919*				
		Смет ная ст оимост ь				*160912*				
5	11-160301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	212	1360,25	11,56	288374	2451	46444	0,30	63
		м трубопровода		251,91	4,44	53404	942	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*219,08*		*46444*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*154,84*				*32825*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*64,24*				*13619*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*126,35*		*26785*				

21805160

		Смет ная ст оимост ь				*361603*				
6	11-160301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	65	1472,01	11,56	95681	751	14548	0,30	19
		м трубопровода		251,91	4,44	16374	289	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*223,81*		*14548*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*154,84*				*10064*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*68,98*				*4484*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*135,67*		*8818*				
		Смет ная ст оимост ь				*119047*				
7	11-160301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	89	1779,83	21,33	158404	1898	24883	0,37	33
		м трубопровода		315,52	8,68	28081	773	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*279,59*		*24883*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*195,82*				*17428*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*83,77*				*7455*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,75*		*14663*				
		Смет ная ст оимост ь				*197950*				
8	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	586	55,50	2,06	32523	1208	20324	0,05	29
		м трубопровода		51,35	--	30089	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*34,68*		*20324*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*31,01*				*18174*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,67*				*2150*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,21*		*4228*				
		Смет ная ст оимост ь				*57074*				
9	13-110203-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж термостатического элемента с клапаном терморегулятора диаметр трубопровода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях	59	811,77	--	47894	--	22892	1,00	59
		шт.		770,89	--	45483	--	44	--	--
		Накладные расходы -		*387,99*		*22892*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 44%		*339,19*				*20012*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*48,80*				*2879*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,98*		*5663*				
		Смет ная ст оимост ь				*76448*				
10	23-041008-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-E, для однотрубных систем отопления, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 30815-2002	18	5111,54	--	92008	--	3901	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*216,73*		*3901*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*216,73*				*3901*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*426,26*		*7673*				
		Смет ная ст оимост ь				*103582*				
11	23-041008-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-E, для однотрубных систем отопления, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 30815-2002	41	6780,35	--	277994	--	11787	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*287,49*		*11787*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*287,49*				*11787*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*565,43*		*23183*				
		Смет ная ст оимост ь				*312963*				
12	23-040905-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	4	501,04	--	2004	--	85	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,24*		*85*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*21,24*				*85*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41,78*		*167*				
		Смет ная ст оимост ь				*2256*				
13	23-040905-0904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	6	2660,25	--	15962	--	677	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*112,79*		*677*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*112,79*				*677*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*221,84*		*1331*				
		Смет ная ст оимост ь				*17970*				
14	11-180701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	2	1552,04	193,77	3104	388	1891	1,57	3
		шт.		1313,01	84,59	2626	169	60,4	0,09	--
		Накладные расходы -		*945,75*		*1891*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*844,15*				*1688*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*101,60*				*203*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*199,82*		*400*				
		Смет ная ст оимост ь				*5395*				
15	23-051207-0904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, FWW, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	2	2183,96	--	4368	--	185	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*92,60*		*185*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*92,60*				*185*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*182,12*		*364*				
		Смет ная ст оимост ь				*4917*				
16	11-260101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы. Изоляция трубками	83	272,11	44,72	22585	3712	10797	0,21	18
		м трубопровода		184,44	21,20	15309	1760	55,3	0,03	2
		Накладные расходы -		*130,08*		*10797*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 55,3%		*113,72*				*9439*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*16,36*				*1358*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32,18*		*2671*				
		Смет ная ст оимост ь				*36052*				

17	21-110404-1406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Db 32 мм, толщина изоляции 9 мм	69,3	287,89	--	19951	--	846	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12,21*		*846*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*12,21*				*846*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,01*		*1664*				
		Смет ная ст оимост ь				*22461*				
18	21-110404-1407 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Db 40 мм, толщина изоляции 9 мм	22	330,73	--	7276	--	309	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14,02*		*309*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*14,02*				*309*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27,58*		*607*				
		Смет ная ст оимост ь				*8191*				
19	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	213	65,73	1,06	14000	225	3944	0,03	6
		м2		27,67	0,17	5895	36	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*18,52*		*3944*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 54,2%		*15,09*				*3214*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,43*				*730*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,74*		*1436*				
		Смет ная ст оимост ь				*19380*				
20	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	213	66,83	0,83	14234	177	2675	0,02	5
		м2		17,04	0,17	3630	36	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*12,56*		*2675*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 54,2%		*9,33*				*1987*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*3,23*				*688*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,35*		*1353*				
		Смет ная ст оимост ь				*18261*				
21	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	102	511,02	--	52124	--	2210	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,67*		*2210*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*21,67*				*2210*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,61*		*4347*				
		Смет ная ст оимост ь				*58681*				
22	23-021104-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кронштейны для крепления радиаторов	1,96	5319,30	--	10426	--	442	--	--
		100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*225,54*		*442*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*225,54*				*442*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*443,59*		*869*				

		Смет ная ст оимост ь				*11737*				
23	23-050306-1917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 700 мм /ограждение радиаторов/	25	7635,67	--	190892	--	8094	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*323,75*		*8094*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*323,75*				*8094*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*636,75*		*15919*				
		Смет ная ст оимост ь				*214905*				
24	11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм /гильзы/. Прокладка	6,6	1070,40	25,26	7065	167	2316	0,55	4
		м трубопровода		476,04	9,19	3142	61	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*350,89*		*2316*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*293,08*				*1934*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*57,81*				*382*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*113,70*		*750*				
		Смет ная ст оимост ь				*10131*				
				Вентиляция						
25	11-200301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	51	1201,35	22,37	61269	1141	31380	1,12	57
		решетка		887,44	8,91	45260	454	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*615,29*		*31380*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*541,39*				*27611*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*73,89*				*3768*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*145,33*		*7412*				
		Смет ная ст оимост ь				*100060*				
26	11-200301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	15	1290,86	22,37	19363	336	9286	1,12	17
		решетка		887,44	8,91	13312	134	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,08*		*9286*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*541,39*				*8121*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*77,69*				*1165*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*152,80*		*2292*				
		Смет ная ст оимост ь				*30941*				
27	11-200301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные, регулирующие (Р), номер 500. Установка	3	999,30	22,37	2998	67	1820	1,12	3
		решетка		887,44	8,91	2662	27	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*606,72*		*1820*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*541,39*				*1624*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*65,33*				*196*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,48*		*385*				
		Смет ная ст оимост ь				*5204*				
28	23-050306-0307 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, РВ500	3	1776,29	--	5329	--	226	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*75,31*		*226*				

		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*75,31*				*226*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*148,13*		*444*				
		Смет ная ст оимост ь				*5999*				
29	23-050305-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 1000 мм /200х200мм/	5	16210,30	--	81052	--	3437	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*687,32*		*3437*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*687,32*				*3437*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1351,81*		*6759*				
		Смет ная ст оимост ь				*91248*				
30	23-050305-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 1300 мм /400х250мм/	1	16210,30	--	16210	--	687	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*687,32*		*687*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*687,32*				*687*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1351,81*		*1352*				
		Смет ная ст оимост ь				*18249*				
31	23-050305-0202 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Дроссель-клапаны в обечайкес сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 1600 мм /400х400мм/	2	16210,30	--	32421	--	1375	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*687,32*		*1375*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*687,32*				*1375*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1351,81*		*2704*				
		Смет ная ст оимост ь				*36499*				
32	11-200701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	29	3685,47	39,05	106879	1133	12299	0,51	15
		зонт		416,50	8,91	12079	258	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*424,11*		*12299*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*256,95*				*7451*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*167,16*				*4848*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*328,77*		*9534*				
		Смет ная ст оимост ь				*128712*				
33	11-200701-0405 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами	1	7362,15	99,19	7362	99	1216	1,82	2
		зонт		1417,58	17,81	1418	18	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*1215,89*		*1216*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*866,98*				*867*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*348,91*				*349*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*686,24*		*686*				
		Смет ная ст оимост ь				*9264*				
34	11-200801-0102 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	3	9812,29	73,15	29437	219	5943	3,30	10
		дефлектор		2476,87	8,91	7431	27	60,4	0,01	--

		Накладные расходы -		*1981,11*		*5943*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1501,41*				*4504*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*479,70*				*1439*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*943,47*		*2830*				
		Смет ная ст оимост ь				*38211*				
35	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметрдо 600 мм. Прокладка	101	3603,83	35,71	363987	3607	95537	1,62	163
		м2 поверхности воздуховодов		1246,53	13,16	125899	1329	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*945,91*		*95537*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*760,85*				*76846*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*185,06*				*18691*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*363,98*		*36762*				
		Смет ная ст оимост ь				*496286*				
36	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	98	3491,36	28,55	342153	2798	85565	1,48	145
		м2 поверхности воздуховодов		1141,30	10,33	111848	1012	60,4	0,01	1
		Накладные расходы -		*873,11*		*85565*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*695,59*				*68167*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*177,53*				*17398*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*349,16*		*34217*				
		Смет ная ст оимост ь				*461936*				
37	11-200101-0309 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	6	3665,85	34,74	21995	208	5277	1,48	9
		м2 поверхности воздуховодов		1141,30	8,66	6848	52	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*879,46*		*5277*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*694,58*				*4167*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*184,88*				*1109*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*363,63*		*2182*				
		Смет ная ст оимост ь				*29454*				
38	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	165	3488,25	28,55	575561	4711	128065	1,28	211
		м2 поверхности воздуховодов		987,51	10,33	162939	1704	60,4	0,01	2
		Накладные расходы -		*776,15*		*128065*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*602,70*				*99445*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*173,46*				*28620*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*341,15*		*56290*				
		Смет ная ст оимост ь				*759916*				
39	11-200101-0311 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные)из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	44	3237,10	26,65	142432	1172	26890	0,96	42
		м2 поверхности воздуховодов		743,06	9,62	32695	423	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*611,15*		*26890*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 60,4%		*454,62*				*20003*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*156,53*				*6887*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*307,86*		*13546*				
		Смет ная ст оимост ь				*182868*				

40	23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	146	237,66	--	34698	--	1471	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,08*		*1471*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*10,08*				*1471*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19,82*		*2894*				
		Смет ная ст оимост ь				*39063*				
41	11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	17,6	2481,34	8,50	43672	150	9431	0,97	17
		м2 покрытия		730,22	2,29	12852	40	56,4	--	--
		Накладные расходы -		*535,86*		*9431*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 56,4%		*413,13*				*7271*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*122,73*				*2160*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*241,38*		*4248*				
		Смет ная ст оимост ь				*57351*				
42	11-260101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляцияматами из минеральной ваты	2,9	26041,62	738,53	75521	2142	30909	18,85	55
		м3 изоляции		16226,65	347,75	47057	1008	55,3	0,41	1
		Накладные расходы -		*10658,43*		*30909*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 55,3%		*9165,64*				*26580*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*1492,79*				*4329*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2936,00*		*8514*				
		Смет ная ст оимост ь				*114945*				
43	21-130816-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	4,785	6469,86	--	30958	--	1313	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*274,32*		*1313*				
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*274,32*				*1313*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*539,53*		*2582*				
		Смет ная ст оимост ь				*34852*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			5270190	41474			1127
			Тенге			902686	16507			19
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			47894				
	Материалы -		Тенге			2412				
	Всего заработная плата -		Тенге				45483			
		Накладные расходы -	Тенге			22892				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					20012		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2880		
		Сметная прибыль -	Тенге			5663				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			76449				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата -	Тенге				45483			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1043683				
	Материалы -		Тенге			78863				
	Всего заработная плата -		Тенге				87623			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			873672				

		Накладные расходы -	Тенге			94800				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					48492		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					46308		
		Сметная прибыль -	Тенге			91079				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1229562				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				87623			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4178613				
	Материалы -		Тенге			3371084				
	Всего заработная плата -		Тенге				786087			
	Сдача и испытание -		Тенге			27772				
		Накладные расходы -	Тенге			672101				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					474797		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					197304		
		Сметная прибыль -	Тенге			388057				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			5238771				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							984
		Сметная заработная плата -	Тенге				786087			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			6544782				
РАЗДЕЛ 7. Общестроительные работы. Блок А										
Внутренняя отделка										
1	11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	333,37	1500,28	55,63	500147	18545	145889	0,74	247
		м2 оштукатуриваемой поверхности		613,11	41,62	204393	13875	54,8	0,06	18
		Накладные расходы -		*437,62*		*145889*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 54,8%		*358,79*				*119611*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*78,82*				*26278*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,03*		*51683*				
		Смет ная ст оимост ь				*697718*				
2	11-150203-0501 РСНБ РК 2015	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	31,2	393,93	3,55	12291	111	5638	0,37	12
		м2 оштукатуриваемой поверхности		285,23	1,88	8899	59	54,8	--	--
		Накладные расходы -		*180,71*		*5638*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 54,8%		*157,33*				*4909*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*23,37*				*729*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*45,97*		*1434*				
		Смет ная ст оимост ь				*19363*				
3	11-150203-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм**	1350	474,85	17,11	641045	23103	269029	0,37	500
		м2 оштукатуриваемой поверхности		299,53	14,09	404360	19018	54,8	0,02	25
		Накладные расходы -		*199,28*		*269029*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 54,8%		*171,86*				*232011*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*27,42*				*37018*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*53,93*		*72806*				
		Смет ная ст оимост ь				*982880*				
4	11-150403-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Третья шпаклевка стен при высококачественной окраске по сборным штукатурке и конструкциям, подготовленных под окраску**	1350	-116,39	-0,68	-157132	-916	-77412	-0,11	-147
		м2		-91,41	-0,33	-123409	-445	54,8	--	-1

		Накладные расходы -		*57,34*		*77412*				
		в т .ч. накладные первого уровня - 54,8%		*50,28*				*67872*		
		в т .ч. накладные вт орого уровня - 4,24%		*7,07*				*9540*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,90*		*18763*				
		Смет ная ст оимост ь				*-60957*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**996351**	**40843**			**611**
			Тенге			**494244**	**32506**			**43**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**996351**				
	Материалы -		Тенге			**461264**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**526750**			
		Накладные расходы -	Тенге			**343143**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					288659		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					54484		
		Сметная прибыль -	Тенге			**107160**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1446654**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**654**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**526750**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**1446654**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛАМ 1-7	Тенге			**24524739**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Оборудование	Тенге			0				
		Итого без оборукдование	Тенге			24524739				
		Временные здание и сооружение 2,9%	Тенге			686693				
		Итого:	Тенге			25211432				
		Дополнительные работы при производстве работ в зимнее время 0,7%	Тенге			176480				
		Итого с оборудованием				25387912				
		В текущих ценах на 2018 год - 55 %, К=1,112825				28252303				
		НДС 12%	Тенге			3390276				
		Итого	Тенге			31642579				
		Всего к оплате с понижающим коэфицентом К=0,928538676514767	Тенге			29381359				

ТЕХНАДЗОР: _____ Алтенов С.Ж.
(подпись)

Мамбеталиев А.С.
(подпись)

ПОДРЯДЧИК: _____ Темиркулов М.
(подпись)