Заказчик: ГУ "Отдел строительства Ордабасинского района"
Инженер: ТОО "Абил Строй Инжиниринг"
Подрядчик: ТОО "А.Р.Т.-Құрылыс"
Договор: №56 от 30.07.2018г. доп.согл. №56/4 от 26.02.2020г.
Наименование строительства и его адрес: Строительство школы на 600 ученических мест общей средней школы им. "Темирлан" в населенном пункте Темирлан Кажымуканского сельского округа Ордабасинского района ЮКО (повторное применение в ЮКО)

Форма КС-3

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ за май месяц 2020 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудования		На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
Затраты подрядчика	140 000 000	44 642 857							5 357 143	50 000 000
Итого затраты подрядчика	140 000 000	44 642 857	0	0					5 357 143	50 000 000
Итого по стройке	**140 000 000**	**44 642 857**							**5 357 143**	**50 000 000**

Заказчик:

Руководитель ГУ «Отдел строительства Ордабасинского района»

_____ Б.Алишев

Инженер:

Директор ТОО "Абил Строй Инжиниринг"

_____ А.Мамбеталиев

Подрядчик:

Директор ТОО «А.Р.Т.-Құрылыс»

_____ Н.Шымырбаев

Форма 2-В

Заказчик ГУ "Отдел строительства Ордабасинского района"

Подрядчик ТОО "А.Р.Т.-Құрылыс"

Инженер ТОО "Абил Строй Инжиниринг"

Стройка Строительство школы на 600 ученических мест общей средней школы им. "Темирлан" в населенном пункте Темирлан Кажымуканского сельского округа Ордабасинского района ЮКО (повторное применение в ЮКО)

Договор подряда №56 от 30.07.2018г. доп.согл. №56/4 от 26.02.2020г.

Акт приемки выполненных работ № 15
за май 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Смета №2-2-5. БЛОК 1. УЧЕБНЫЙ БЛОК. ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
		РАЗДЕЛ№1. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
		БЛОК 1									
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ									
1	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт.	6	1639,53	546,03	9837	3276	1230	5303	16351
		НР - 72%; СП - 8%			888,44	339,11	5331	2035		1211	
2	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	Светильник ВАТ 118 (в компл. стартер) /Световые технологии/	шт	6	7050,89	--	42305	--	42305	--	45690
		СП - 8%			--	--	--	--		3384	
3	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	6	1297,00	--	7782	--	7782	--	8405
		СП - 8%			--	--	--	--		623	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
4	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	102	431,89	4,20	44052	428	698	30987	81042
		НР - 72%; СП - 8%			420,84	1,09	42926	112		6003	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	2307-0220-0515 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 /РСб22-3-ГПБд/	шт.	102	387,00	--	39474	--	39474	--	42632
		СП - 8%			--	--	--	--		3158	
6	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	4	355,19	3,24	1421	13	52	979	2592
		НР - 72%; СП - 8%			339,01	1,09	1356	4		192	
7	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /ВС10-1-0-КБ/	шт.	4	306,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%			--	--	--	--		98	
8	2307-0202-0701 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм, типа ИЭК	шт.	29	48,00	--	1392	--	1392	--	1503
		СП - 8%			--	--	--	--		111	
9	2307-0202-0705 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	2	32,00	--	64	--	64	--	69
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			147552	3717	94221	37269	199606
							49612	2151	--	14785	
		РАЗДЕЛ№2. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
		БЛОК 1 - 1 ЭТАЖ									
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ									
10	1308-0305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	шт.	198	2145,41	783,04	424791	155042	40602	232371	709735
		НР - 72%; СП - 8%			1157,31	472,68	229147	93590		52573	
11	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	Светильник OPL/S 236 (в компл. стартер) /Световые технологии/	шт	125	12310,71	--	1538839	--	1538839	--	1661946
		СП - 8%			--	--	--	--		123107	
12	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	Светильник PRB/S 236 (в компл. стартер) /Световые технологии/	шт	10	15053,57	--	150536	--	150536	--	162579
		СП - 8%			--	--	--	--		12043	
13	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	Светильник BAT 218 (в компл. стартер) /Световые технологии/	шт	22	8250,89	--	181520	--	181520	--	196041

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		14522	
14	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Светильник ARS/S 218 (в компл. стартер) /Световые технологии/**									
		СП - 8%	шт	23	10747,32	--	247188	--	247188	--	266963
					--	--	--	--		19775	
15	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Светильник RKL 218 /Световые технологии/**									
		СП - 8%	шт	18	16750,00	--	301500	--	301500	--	325620
					--	--	--	--		24120	
16	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	24	1639,53	546,03	39349	13105	4921	21212	65405
					888,44	339,11	21323	8139		4845	
17	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Светильник BAT 136 (в компл. стартер) /Световые технологии/**									
		СП - 8%	шт	6	6862,50	--	41175	--	41175	--	44469
					--	--	--	--		3294	
18	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Светильник ASM/S 136 (в компл. стартер) /Световые технологии/**									
		СП - 8%	шт	14	14170,54	--	198387	--	198387	--	214258
					--	--	--	--		15871	
19	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Светильник NBT 18 F126 /Световые технологии/**									
		СП - 8%	шт	4	11400,00	--	45600	--	45600	--	49248
					--	--	--	--		3648	
20	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	**Указатели световые настенные. Монтаж оборудования**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	10	1179,79	141,12	11798	1411	801	7122	20434
					958,58	30,62	9586	306		1514	
21	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Световой указатель "Выход" с автономным питанием MARS 2211-6 /Световые технологии/**									
		СП - 8%	шт	10	9825,89	--	98259	--	98259	--	106120
					--	--	--	--		7861	
22	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91**									
		СП - 8%	шт.	290	290,47	--	84236	--	84236	--	90975
					--	--	--	--		6739	
23	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт**									
		СП - 8%	шт.	90	1297,00	--	116730	--	116730	--	126068
					--	--	--	--		9338	
24	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Лампа люминесцентная компактная PL-L18W цоколь 2G11 /PHILIPS/**									
			шт	36	1352,68	--	48696	--	48696	--	52592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3896	
25	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Лампа люминесцентная компактная PL-C26W цоколь G24d-3 /PHILIPS/**	шт	4	1244,64	--	4979	--	4979	--	5377
		СП - 8%			--	--	--	--		398	
26	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	26	355,19	3,24	9235	84	337	6367	16850
		НР - 72%; СП - 8%			339,01	1,09	8814	28		1248	
27	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /С54-001/**	шт.	26	315,00	--	8190	--	8190	--	8845
		СП - 8%			--	--	--	--		655	
28	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**									
	Изм. и доп. вып. 9		шт.	4	950,10	17,24	3800	69	551	2297	6585
		НР - 72%; СП - 8%			794,92	2,73	3180	11		488	
29	2307-0218-1702 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 /А14-100/**	шт.	4	449,00	--	1796	--	1796	--	1940
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
30	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	**Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК**	шт.	123	78,00	--	9594	--	9594	--	10362
		СП - 8%			--	--	--	--		768	
31	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК**	шт.	101	31,00	--	3131	--	3131	--	3381
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
		БЛОК 1 - 2 ЭТАЖ									
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ									
32	1308-0305-0402 РСНБ РК 2015	**Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях**	шт.	183	2145,41	783,04	392610	143296	37526	214767	655967
		НР - 72%; СП - 8%			1157,31	472,68	211788	86500		48590	
33	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Светильник OPL/S 236 (в компл. стартер) /Световые технологии/**	шт	137	12310,71	--	1686568	--	1686568	--	1821493
		СП - 8%			--	--	--	--		134925	
34	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	**Светильник PRB/S 236 (в компл. стартер) /Световые технологии/**	шт	26	15053,57	--	391393	--	391393	--	422704

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1185	
54	2304-0101-0304 РСНБ РК 2015	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 125 мм ГОСТ 5762-2002**	шт.	2	36004,00	--	72008	--	72008	--	77769
		СП - 8%			--	--	--	--		5761	
55	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	2804,00	--	11216	--	11216	--	12113
		СП - 8%			--	--	--	--		897	
56	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	2	3493,70	276,46	6987	553	1052	5372	13348
		НР - 98%; СП - 8%			2691,00	49,86	5382	100		989	
57	2304-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002**	шт.	2	15002,00	--	30004	--	30004	--	32404
		СП - 8%			--	--	--	--		2400	
58	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	1673,00	--	6692	--	6692	--	7227
		СП - 8%			--	--	--	--		535	
59	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	8	1941,04	119,01	15528	952	2404	12105	29844
		НР - 98%; СП - 8%			1521,45	22,52	12172	180		2211	
60	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002**	шт.	4	9403,00	--	37612	--	37612	--	40621
		СП - 8%			--	--	--	--		3009	
61	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	8	1102,00	--	8816	--	8816	--	9521
		СП - 8%			--	--	--	--		705	
62	2304-0502-0803 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные фланцевые 15кч19 п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	4022,00	--	8044	--	8044	--	8688
		СП - 8%			--	--	--	--		644	
63	2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	1237,00	--	4948	--	4948	--	5344
		СП - 8%			--	--	--	--		396	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	2304-0502-0802 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные фланцевые 15кч19 п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	3120,00	--	6240	--	6240	--	6739
		СП - 8%			--	--	--	--		499	
65	2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	1005,00	--	4020	--	4020	--	4342
		СП - 8%			--	--	--	--		322	
66	1118-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 133 мм. Установка**	шт.	2	11265,57	615,04	22531	1230	4407	16754	42428
		НР - 98%; СП - 8%			8446,82	101,04	16894	202		3143	
67	2305-1205-0106 РСНБ РК 2015	**Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С, DN 125**	шт.	2	96624,00	--	193248	--	193248	--	208708
		СП - 8%			--	--	--	--		15460	
68	2302-0103-0311 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	3702,00	--	14808	--	14808	--	15993
		СП - 8%			--	--	--	--		1185	
69	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	**Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	1287,00	--	2574	--	2574	--	2780
		СП - 8%			--	--	--	--		206	
70	1312-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования**	шт.	2	1439,72	108,11	2879	216	1357	797	3970
		НР - 61%; СП - 8%			653,08	0,11	1306	--		294	
71	2304-0905-0201 РСНБ РК 2015	**Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б1бк для жидких сред, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	1078,00	--	2156	--	2156	--	2328
		СП - 8%			--	--	--	--		172	
72	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	14	404,85	--	5668	--	795	4775	11278
		НР - 98%; СП - 8%			348,04	--	4873	--		835	
73	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	**Термометры прямые в оправе**	шт.	14	1698,00	--	23772	--	23772	--	25674
		СП - 8%			--	--	--	--		1902	
74	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	12	2481,43	--	29777	--	26598	3115	35524
		НР - 98%; СП - 8%			264,90	--	3179	--		2631	
		Строительные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			4315,40	64,18	4315	64		708	
108	2305-0401-0105 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84**	комплект	1	32668,00	--	32668	--	32668	--	35281
		СП - 8%			--	--	--	--		2613	
109	1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами /ЗК.00.000-01/**	зонт	1	3064,61	41,44	3065	41	2626	402	3744
		НР - 98%; СП - 8%			398,03	11,82	398	12		277	
110	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр 250 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	5,78	4627,32	48,91	26746	283	17313	9070	38681
		НР - 98%; СП - 8%			1583,04	18,24	9150	105		2865	
111	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х150/**	м2 поверхности воздуховодов	1,92	4808,79	48,38	9233	93	6101	3013	13225
		НР - 98%; СП - 8%			1583,04	18,00	3039	35		980	
112	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /250х200/**	м2 поверхности воздуховодов	1,91	4665,19	38,50	8911	74	6069	2739	12582
		НР - 98%; СП - 8%			1449,41	14,13	2768	27		932	
113	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	2	252,00	--	504	--	504	--	544
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
114	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка**	заслонка	2	1503,95	40,20	3008	80	666	2240	5667
		НР - 98%; СП - 8%			1130,81	11,82	2262	24		420	
115	2305-0302-1704 РСНБ РК 2015	**Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 04, размерами 200 мм х 200 мм**	шт.	2	11196,00	--	22392	--	22392	--	24183
		СП - 8%			--	--	--	--		1791	
		Строительные работы									
116	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	0,29	32819,75	1047,65	9518	304	2944	4867	15536
		НР - 76%; СП - 8%			21620,95	461,66	6270	134		1151	
117	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95**	м3	0,4785	15690,00	--	7508	--	7508	--	8108
		СП - 8%			--	--	--	--		601	
		Система /В2/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	4559,37	199,88	4559	200	44	4292	9559
		НР - 98%; СП - 8%			4315,40	64,18	4315	64		708	
119	2305-0402-0107 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-30-4Е (220В), Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	83919,00	--	83919	--	83919	--	90633
		СП - 8%			--	--	--	--		6714	
120	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие. Установка	м2	0,15	6053,94	26,28	908	4	17	871	1921
		НР - 98%; СП - 8%			5910,71	11,82	887	2		142	
121	2305-0307-0103 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 300 мм	шт.	1	5668,00	--	5668	--	5668	--	6121
		СП - 8%			--	--	--	--		453	
122	1120-0701-0404 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами /ЗП.00.000-02/	зонт	1	9604,74	63,42	9605	63	8578	956	11406
		НР - 98%; СП - 8%			964,07	11,82	964	12		845	
123	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /250х250/	м2 поверхности воздуховодов	3,36	4665,19	38,50	15675	129	10676	4819	22134
		НР - 98%; СП - 8%			1449,41	14,13	4870	47		1640	
124	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /300х300, 500х 300/	м2 поверхности воздуховодов	15,21	4884,96	38,50	74300	586	54639	18904	100661
		НР - 98%; СП - 8%			1254,10	14,13	19075	215		7456	
125	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	2	252,00	--	504	--	504	--	544
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
126	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	2	1503,95	40,20	3008	80	666	2240	5667
		НР - 98%; СП - 8%			1130,81	11,82	2262	24		420	
127	2305-0302-1708 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 08, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	2	16318,00	--	32636	--	32636	--	35247
		СП - 8%			--	--	--	--		2611	
		Строительные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм /RAR/	шт.	6	1755,00	--	10530	--	10530	--	11372
		СП - 8%			--	--	--	--		842	
171	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	2	1262,44	30,53	2525	61	181	2260	5168
		НР - 98%; СП - 8%			1141,48	11,82	2283	24		383	
172	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм /RAR/	шт.	2	2128,00	--	4256	--	4256	--	4596
		СП - 8%			--	--	--	--		340	
		Строительные работы									
173	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,59	19352,12	1283,33	11418	757	1300	7372	20293
		НР - 76%; СП - 8%			15865,60	574,26	9361	339		1503	
174	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,7316	15690,00	--	11479	--	11479	--	12397
		СП - 8%			--	--	--	--		918	
		Система /В6/									
175	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	4559,37	199,88	4559	200	44	4292	9559
		НР - 98%; СП - 8%			4315,40	64,18	4315	64		708	
176	2305-0401-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	24239,00	--	24239	--	24239	--	26178
		СП - 8%			--	--	--	--		1939	
177	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка /ГТК 160-900 применительно/	глушитель шума	1	12363,73	40,74	12364	41	11181	1131	14574
		НР - 98%; СП - 8%			1142,21	11,82	1142	12		1080	
178	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2779,61	41,44	2780	41	2341	402	3436
		НР - 98%; СП - 8%			398,03	11,82	398	12		255	
179	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,72	4516,79	48,38	12286	132	7848	4268	17878
		НР - 98%; СП - 8%			1583,04	18,00	4306	49		1324	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /300х 250, 300х300, 400х250, 400х400/	м2 поверхности воздуховодов	14,95	4884,96	38,50	73030	576	53705	18581	98940
		НР - 98%; СП - 8%			1254,10	14,13	18749	211		7329	
191	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	9	252,00	--	2268	--	2268	--	2449
		СП - 8%			--	--	--	--		181	
192	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	13	1262,44	30,53	16412	397	1176	14693	33593
		НР - 98%; СП - 8%			1141,48	11,82	14839	154		2488	
193	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм /RAR/	шт.	13	2128,00	--	27664	--	27664	--	29877
		СП - 8%			--	--	--	--		2213	
		Строительные работы									
194	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,708	19352,12	1283,33	13701	909	1559	8846	24351
		НР - 76%; СП - 8%			15865,60	574,26	11233	407		1804	
195	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,87792	15690,00	--	13775	--	13775	--	14877
		СП - 8%			--	--	--	--		1102	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			952446	8456	709545	226783	1273563
							234446	3192	--	94337	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-4-2		Тенге			8871784	42437	3095098	876874	10143411
							920133	14920	4814120	394760	

Смета №2-4-3 БЛОК 2Б.СТОЛОВАЯ И БИБЛИОТЕКА. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ№1. Трубопроводы холодной воды (В1). Смета №2-4-3 БЛОК 2Б.СТОЛОВАЯ И БИБЛИОТЕКА

196	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка	м трубопровода	7	1867,61	492,10	13073	3445	166	10172	25105
		НР - 98%; СП - 8%			1351,76	131,08	9462	918		1860	
197	2301-0601-0307 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63х5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	6,622	1708,00	--	11310	--	11310	--	12215
		СП - 8%			--	--	--	--		905	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	20	69,00	--	1380	--	1380	--	1490
		СП - 8%			--	--	--	--		110	
210	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	90,5	566,22	62,58	51243	5663	23257	18901	75756
		НР - 76%; СП - 8%			246,66	28,15	22323	2548		5612	
211	2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	62,7	246,00	--	15424	--	15424	--	16658
		СП - 8%			--	--	--	--		1234	
212	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	18,7	291,00	--	5442	--	5442	--	5877
		СП - 8%			--	--	--	--		435	
213	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	10,45	468,00	--	4891	--	4891	--	5282
		СП - 8%			--	--	--	--		391	
214	2111-0403-0219 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77	м	7,7	567,00	--	4366	--	4366	--	4715
		СП - 8%			--	--	--	--		349	
215	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,108	20658,40	914,52	2231	99	1738	388	2829
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	394	33		210	
		Фитинги									
216	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	31	12,00	--	372	--	372	--	402
		СП - 8%			--	--	--	--		30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	11	15,00	--	165	--	165	--	178
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
218	2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3	28,00	--	84	--	84	--	91
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
219	2302-0401-0105 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	91,00	--	182	--	182	--	197
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
220	2302-0401-0106 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	161,00	--	322	--	322	--	348
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
221	2302-0401-0218 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 63x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	308,00	--	308	--	308	--	333
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
222	2302-0401-0212 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 50x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	153,00	--	306	--	306	--	330
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
223	2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	**Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	15	14,00	--	210	--	210	--	227
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
224	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	70	13,00	--	910	--	910	--	983
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
225	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	15	22,00	--	330	--	330	--	356
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
226	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	6	36,00	--	216	--	216	--	233
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
227	2302-0401-1205 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	4	137,00	--	548	--	548	--	592
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
228	2302-0401-1206 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	260,00	--	260	--	260	--	281
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
229	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	40	19,00	--	760	--	760	--	821

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
230	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	10	30,00	--	300	--	300	--	324
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
231	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	10	34,00	--	340	--	340	--	367
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
232	2302-0401-2508 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3	59,00	--	177	--	177	--	191
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
233	2302-0401-2514 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x32x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	165,00	--	330	--	330	--	356
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
		Арматура для трубопроводов									
234	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	44	986,00	--	43384	--	43384	--	46855
		СП - 8%			--	--	--	--		3471	
235	2304-0702-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	10	1958,00	--	19580	--	19580	--	21146
		СП - 8%			--	--	--	--		1566	
236	2304-0702-0104 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	3114,00	--	3114	--	3114	--	3363
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
237	2304-0702-0106 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	6753,00	--	6753	--	6753	--	7293
		СП - 8%			--	--	--	--		540	
238	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	кран	8	356,33	--	2851	--	149	2648	5939
		НР - 98%; СП - 8%			337,80	--	2702	--		440	
239	2304-0905-0101 РСНБ РК 2015	**Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005**	шт.	8	992,00	--	7936	--	7936	--	8571
		СП - 8%			--	--	--	--		635	
240	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Смесители. Установка**	шт.	28	825,84	0,15	23123	4	1049	21628	48332
		НР - 98%; СП - 8%			788,20	--	22070	--		3580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	2303-0102-1224 РСНБ РК 2015	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	шт.	27	3998,00	--	107946	--	107946	--	116582
		СП - 8%			--	--	--	--		8636	
242	2303-0102-1250 РСНБ РК 2015	**Смеситель для душа однорукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96**	шт.	1	7627,00	--	7627	--	7627	--	8237
		СП - 8%			--	--	--	--		610	
243	2302-0401-0802 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	88	121,00	--	10648	--	10648	--	11500
		СП - 8%			--	--	--	--		852	
244	2302-0401-0804 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	20	138,00	--	2760	--	2760	--	2981
		СП - 8%			--	--	--	--		221	
245	2302-0401-0806 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 32x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	160,00	--	320	--	320	--	346
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
246	2302-0401-0810 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 50x1 1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	1249,00	--	2498	--	2498	--	2698
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
247	2302-0401-1801 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	8	148,00	--	1184	--	1184	--	1279
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
248	2302-0401-4303 РСНБ РК 2015	**Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	28	903,00	--	25284	--	25284	--	27307
		СП - 8%			--	--	--	--		2023	
249	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка**	комплект	15	9037,63	409,97	135564	6150	739	128692	285397
		НР - 98%; СП - 8%			8578,30	176,25	128675	2644		21140	
250	5104-0106-0106 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003**	шт.	7	31218,00	--	218526	--		--	218526
					--	--	--	--	218526	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
260	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**									
		НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	1941,04	119,01	3882	238	601	3026	7461
					1521,45	22,52	3043	45		553	
261	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002**									
		СП - 8%	шт.	2	9403,00	--	18806	--	18806	--	20310
					--	--	--	--		1504	
262	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**									
		СП - 8%	шт.	4	1102,00	--	4408	--	4408	--	4761
					--	--	--	--		353	
263	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**									
		НР - 98%; СП - 8%	фильтр	1	19364,03	218,53	19364	219	18140	1044	22041
					1004,79	60,47	1005	60		1633	
264	2304-1013-0420 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**									
		СП - 8%	шт.	1	29505,00	--	29505	--	29505	--	31865
					--	--	--	--		2360	
265	2304-1013-1504 РСНБ РК 2015	**Вставка магнитная для фильтров FVF, DN 50, типа Danfoss**									
		СП - 8%	шт.	1	13081,00	--	13081	--	13081	--	14127
					--	--	--	--		1046	
266	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**									
		НР - 98%; СП - 8%	счетчик (водомер)	1	490,46	25,03	490	25	18	449	1015
					446,90	11,26	447	11		75	
267	2303-0301-0204 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 10/32Ч**									
		СП - 8%	шт.	1	28927,00	--	28927	--	28927	--	31241
					--	--	--	--		2314	
		Трубопроводы горячей воды (Т3)									
268	1116-1301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 20 мм. Прокладка**									
		НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	77	1093,11	13,60	84169	1047	102	81744	179187
					1078,18	5,10	83020	393		13273	
269	2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**									
		СП - 8%	м	73,766	327,00	--	24121	--	24121	--	26051
					--	--	--	--		1930	
270	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005**									
		СП - 8%	шт.	15	986,00	--	14790	--	14790	--	15973
					--	--	--	--		1183	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
281	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100 *СП - 8%*	шт.	222	217,00 --	-- --	48174 --	-- --	48174	-- 3854	52028
282	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	211	566,22 246,66	62,58 28,15	119473 52045	13203 5940	54225	44068 13083	176625
283	2111-0403-0225 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	122,1	1349,00 --	-- --	164713 --	-- --	164713	-- 13177	177890
284	2111-0403-0217 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	110	491,00 --	-- --	54010 --	-- --	54010	-- 4321	58331
285	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,081	20658,40 3644,50	914,52 306,15	1673 295	74 25	1304	291 157	2122
286	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	100	75,86 71,39	1,22 --	7586 7139	122 --	325	6996 1167	15749
287	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	111	83,78 71,39	1,22 --	9300 7925	135 --	1240	7766 1365	18431
		Фасонные части									
288	2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100 *СП - 8%*	шт.	28	188,00 --	-- --	5264 --	-- --	5264	-- 421	5685
289	2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50 *СП - 8%*	шт.	25	60,00 --	-- --	1500 --	-- --	1500	-- 120	1620
290	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 *СП - 8%*	шт.	12	232,00 --	-- --	2784 --	-- --	2784	-- 223	3007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
291	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50**									
		СП - 8%	шт.	32	62,00	--	1984	--	1984	--	2143
					--	--	--	--		159	
292	2302-0601-0303 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100**									
		СП - 8%	шт.	25	179,00	--	4475	--	4475	--	4833
					--	--	--	--		358	
293	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50**									
		СП - 8%	шт.	18	53,00	--	954	--	954	--	1030
					--	--	--	--		76	
294	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100**									
		СП - 8%	шт.	8	353,00	--	2824	--	2824	--	3050
					--	--	--	--		226	
295	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50**									
		СП - 8%	шт.	8	113,00	--	904	--	904	--	976
					--	--	--	--		72	
296	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100**									
		СП - 8%	шт.	23	415,00	--	9545	--	9545	--	10309
					--	--	--	--		764	
297	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50**									
		СП - 8%	шт.	18	119,00	--	2142	--	2142	--	2313
					--	--	--	--		171	
298	2302-0601-1003 РСНБ РК 2015	**Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**									
		СП - 8%	шт.	3	460,00	--	1380	--	1380	--	1490
					--	--	--	--		110	
299	2302-0601-1001 РСНБ РК 2015	**Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50**									
		СП - 8%	шт.	11	480,00	--	5280	--	5280	--	5702
					--	--	--	--		422	
300	2302-0601-1101 РСНБ РК 2015	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50**									
		СП - 8%	шт.	2	297,00	--	594	--	594	--	642
					--	--	--	--		48	
301	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**									
		СП - 8%	шт.	5	400,00	--	2000	--	2000	--	2160
					--	--	--	--		160	
302	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50**									
		СП - 8%	шт.	4	155,00	--	620	--	620	--	670
					--	--	--	--		50	
303	2302-0601-1401 РСНБ РК 2015	**Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50**									
		СП - 8%	шт.	30	967,00	--	29010	--	29010	--	31331
					--	--	--	--		2321	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
304	2302-0601-0903 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	8	79,00	--	632	--	632	--	683
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
305	2302-0601-0901 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	19	28,00	--	532	--	532	--	575
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
306	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	26	137,00	--	3562	--	3562	--	3847
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
		Санитарные приборы									
307	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	31	2497,88	80,53	77434	2497	6870	67830	156885
		НР - 98%; СП - 8%			2195,70	37,02	68067	1148		11621	
308	2303-0102-0902 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	31	5319,00	--	164889	--	164889	--	178080
		СП - 8%			--	--	--	--		13191	
309	2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	31	3868,00	--	119908	--	119908	--	129501
		СП - 8%			--	--	--	--		9593	
310	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	4	3159,56	159,87	12638	639	2160	9933	24376
		НР - 98%; СП - 8%			2459,76	74,06	9839	296		1806	
311	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	4	18173,00	--	72692	--	72692	--	78507
		СП - 8%			--	--	--	--		5815	
312	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение.Установка	комплект	1	2150,38	60,51	2150	61	332	1749	4211
		НР - 98%; СП - 8%			1756,56	28,01	1757	28		312	
313	2303-0102-1104 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм x 500 мм ГОСТ 23695-94	шт.	1	4203,00	--	4203	--	4203	--	4539
		СП - 8%			--	--	--	--		336	
314	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированныйс выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-94	шт.	32	966,00	--	30912	--	30912	--	33385
		СП - 8%			--	--	--	--		2473	
315	1117-0101-0109 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунныеглубокие. Установка	комплект	1	2174,49	202,11	2174	202	227	1799	4291
		НР - 98%; СП - 8%			1745,30	89,91	1745	90		318	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
316	2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96									
			шт.	1	18379,00	--	18379	--	18379	--	19849
		СП - 8%			--	--	--	--		1470	
317	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	10	7349,87	30,84	73499	308	68011	5214	85010
		НР - 98%; СП - 8%			517,96	14,09	5180	141		6297	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			1297520	17716	984876	283896	1707931
							294926	7804	--	126514	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-4-3		Тенге			3398521	135127	1685454	994365	4697460
							992174	41136	585756	304570	
		Смета №2-5-3. Галерея. Раздел№1 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
		ГАЛЕРЕЯ - 1 ЭТАЖ									
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ									
318	1308-0305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	шт.	16	2145,41	783,04	34327	12529	3281	18777	57352
		НР - 72%; СП - 8%			1157,31	472,68	18517	7563		4248	
319	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	Светильник BAT 218 (в компл. стартер) /Световые технологии/	шт	16	8250,89	--	132014	--	132014	--	142575
		СП - 8%			--	--	--	--		10561	
320	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт.	2	1639,53	546,03	3279	1092	410	1768	5450
		НР - 72%; СП - 8%			888,44	339,11	1777	678		404	
321	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	Светильник NBT 18 F126 /Световые технологии/									
			шт	2	9359,82	--	18720	--	18720	--	20217
		СП - 8%			--	--	--	--		1498	
322	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	3	1179,79	141,12	3539	423	240	2137	6130
		НР - 72%; СП - 8%			958,58	30,62	2876	92		454	
323	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	Световой указатель "Выход" с автономным питанием MARS 2211-6 /Световые технологии/	шт	3	9825,89	--	29478	--	29478	--	31836
		СП - 8%			--	--	--	--		2358	
324	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	32	1297,00	--	41504	--	41504	--	44824
		СП - 8%			--	--	--	--		3320	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
325	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	Лампа люминесцентная компактная PL-C26W цоколь G24d-3 /PHILIPS/									
			шт	2	1244,64	--	2489	--	2489	--	2688
		СП - 8%			--	--	--	--		199	
		ТРУБЫ									
326	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами									
			м	110	376,72	15,15	41440	1666	13396	19230	65524
		НР - 72%; СП - 8%			239,80	3,01	26378	331		4854	
327	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм									
			м	110	29,00	--	3190	--	3190	--	3445
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
328	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке									
			шт.	1	355,19	3,24	355	3	13	245	648
		НР - 72%; СП - 8%			339,01	1,09	339	1		48	
329	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /С14-003/									
			шт.	1	306,00	--	306	--	306	--	330
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
330	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке									
			шт.	1	355,19	3,24	355	3	13	245	648
		НР - 72%; СП - 8%			339,01	1,09	339	1		48	
331	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /С54-001/									
			шт.	1	315,00	--	315	--	315	--	340
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
332	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования									
			шт.	2	950,10	17,24	1900	34	276	1149	3293
		НР - 72%; СП - 8%			794,92	2,73	1590	5		244	
333	2307-0218-1702 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 /А14-100/									
			шт.	2	449,00	--	898	--	898	--	970
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
334	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК									
			шт.	9	78,00	--	702	--	702	--	758
		СП - 8%			--	--	--	--		56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
335	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	4	31,00	--	124	--	124	--	134
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
		ГАЛЕРЕЯ - 2 ЭТАЖ									
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ									
336	1308-0305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	шт.	16	2145,41	783,04	34327	12529	3281	18777	57352
		НР - 72%; СП - 8%			1157,31	472,68	18517	7563		4248	
337	ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161	Светильник ВАТ 218 (в компл. стартер) /Световые технологии/	шт	16	8250,89	--	132014	--	132014	--	142575
		СП - 8%			--	--	--	--		10561	
338	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	32	1297,00	--	41504	--	41504	--	44824
		СП - 8%			--	--	--	--		3320	
		ТРУБЫ									
339	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	105	376,72	15,15	39556	1590	12787	18356	62545
		НР - 72%; СП - 8%			239,80	3,01	25179	316		4633	
340	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	105	29,00	--	3045	--	3045	--	3289
		СП - 8%			--	--	--	--		244	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
341	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1	355,19	3,24	355	3	13	245	648
		НР - 72%; СП - 8%			339,01	1,09	339	1		48	
342	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /С14-003/	шт.	1	306,00	--	306	--	306	--	330
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
343	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1	355,19	3,24	355	3	13	245	648
		НР - 72%; СП - 8%			339,01	1,09	339	1		48	
344	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /С54-001/	шт.	1	315,00	--	315	--	315	--	340

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
345	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	8	78,00	--	624	--	624	--	674
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
346	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	2	31,00	--	62	--	62	--	67
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-5-3		Тенге			567398	29876	441333	81174	700454
							96189	16552	--	51884	

Смета №2-6-2 МАСТЕРСКИЕ. Отопление и Вентиляция

РАЗДЕЛ№1. ОТОПЛЕНИЕ. Смета №2-6-2 МАСТЕРСКИЕ

347	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	14	1565,93	16,80	21923	235	17006	4670	28721
		НР - 98%; СП - 8%			334,42	5,97	4682	84		2127	
348	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	83	1677,63	16,80	139244	1395	110092	27687	180285
		НР - 98%; СП - 8%			334,42	5,97	27757	495		13354	
349	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	9	1931,88	16,80	17387	151	14226	3002	22020
		НР - 98%; СП - 8%			334,42	5,97	3010	54		1631	
350	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,5	542,00	--	2439	--	2439	--	2634
		СП - 8%			--	--	--	--		195	
351	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	106	75,86	1,22	8041	129	344	7416	16694
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	--	7568	--		1237	
352	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка /МС-90-500/	кВт	9,3	18056,18	143,91	167923	1338	159948	7107	189032
		НР - 98%; СП - 8%			713,70	66,09	6637	615		14002	
353	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	комплект	8	260,46	--	2084	--	885	1175	3520
		НР - 98%; СП - 8%			149,93	--	1199	--		261	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
354	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	21672,00	--	21672	--	21672	--	23406
		СП - 8%			--	--	--	--		1734	
355	2304-1006-2103 РСНБ РК 2015	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	16993,00	--	16993	--	16993	--	18352
		СП - 8%			--	--	--	--		1359	
356	2304-0904-1304 РСНБ РК 2015	Кран шаровый X 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	10	16944,00	--	169440	--	169440	--	182995
		СП - 8%			--	--	--	--		13555	
357	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	2074,40	270,76	4149	542	138	3624	8395
		НР - 98%; СП - 8%			1734,68	114,31	3469	229		622	
358	2305-1207-0904 РСНБ РК 2015	Автоматический воздухоотводчик d15 мм EAGLE 065B8223	шт.	2	2278,00	--	4556	--	4556	--	4920
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
		Строительные работы									
359	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	15,4	790,98	0,94	12181	15	2237	7948	21739
		НР - 80%; СП - 8%			644,71	0,43	9929	7		1610	
360	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	1,42	118,52	2,88	168	4	140	17	200
		НР - 69%; СП - 8%			16,56	0,34	24	--		15	
361	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из минеральной ваты	м3 изоляции	0,15	32819,75	1047,65	4923	157	1523	2517	8036
		НР - 76%; СП - 8%			21620,95	461,66	3243	69		595	
362	2113-0816-0303 РСНБ РК 2015	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,2475	6858,00	--	1697	--	1697	--	1833
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
363	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	1,88	477,22	26,41	897	50	269	447	1451
		НР - 76%; СП - 8%			307,33	5,29	578	10		108	
364	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002162	434634,00	--	940	--	940	--	1015
		СП - 8%			--	--	--	--		75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
365	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка /гильза/	м трубопровода	1,6	2110,66	16,80	3377	27	2815	534	4224
		НР - 98%; СП - 8%			334,42	5,97	535	10		313	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			600033	4042	968693	147318	1419926
							68631	1572	--	105177	
		РАЗДЕЛ№2. ВЕНТИЛЯЦИЯ. Смета №2-6-2 МАСТЕРСКИЕ									
		Система /П1/									
366	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	51517,22	2902,54	51517	2903	4277	44196	103371
		НР - 98%; СП - 8%			44336,57	761,61	44337	762		7657	
367	СТ ТОО"ВТС" стр.145	Приточная установка VS-10-R-H/T, L м3/час, Р	шт	1	2597175,56	--	2597176	--		--	2597176
					--	--	--	--	2597176	--	
368	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х150/	м2 поверхности воздуховодов	9,48	4808,79	48,38	45587	459	30121	14874	65299
		НР - 98%; СП - 8%			1583,04	18,00	15007	171		4837	
369	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200х150,250х200,250х250/	м2 поверхности воздуховодов	12,58	4665,19	38,50	58688	484	39970	18043	82870
		НР - 98%; СП - 8%			1449,41	14,13	18234	178		6139	
370	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /300х 250,300х300,500х220,500х250/	м2 поверхности воздуховодов	11,18	4884,96	38,50	54614	430	40163	13895	73990
		НР - 98%; СП - 8%			1254,10	14,13	14021	158		5481	
371	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	252,00	--	2520	--	2520	--	2722
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
372	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	7	1262,44	30,53	8837	214	633	7912	18089
		НР - 98%; СП - 8%			1141,48	11,82	7990	83		1340	
373	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм /RAR/	шт.	7	1755,00	--	12285	--	12285	--	13268
		СП - 8%			--	--	--	--		983	
374	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	7	1310,98	55,36	9177	387	800	7912	18456
		НР - 98%; СП - 8%			1141,48	11,82	7990	83		1367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
375	СТТОО"EES KAzAKHsTAn" стр.152	Решетка наружная SA 500x300	шт	7	6714,29	--	47000	--	47000	--	50760
		СП - 8%			--	--	--	--		3760	
		Строительные работы									
376	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,08	19352,12	1283,33	1548	103	176	1000	2752
		НР - 76%; СП - 8%			15865,60	574,26	1269	46		204	
377	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,0992	15690,00	--	1556	--	1556	--	1681
		СП - 8%			--	--	--	--		125	
		Система /В1/									
378	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	4559,37	199,88	4559	200	44	4292	9559
		НР - 98%; СП - 8%			4315,40	64,18	4315	64		708	
379	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	39466,00	--	39466	--	39466	--	42623
		СП - 8%			--	--	--	--		3157	
380	1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами /ЗК.00.000-02/	зонт	1	4325,51	45,12	4326	45	3739	543	5257
		НР - 98%; СП - 8%			541,77	11,82	542	12		389	
381	1120-0101-0305 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр 315 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,96	4468,19	39,68	17694	157	11797	5681	25246
		НР - 98%; СП - 8%			1449,41	14,59	5740	58		1870	
382	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	2	252,00	--	504	--	504	--	544
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
383	1120-0601-0101 РСНБ РК 2015	Отсосы. Установка	кг отсосов	46	50,67	2,63	2331	121	120	2102	4787
		НР - 98%; СП - 8%			45,44	1,18	2090	54		355	
384	СТТОО"SARGOS" стр.156	Местный отсос приточно-вытяжной, МВО-1,8МСВ	шт	1	175435,71	--	175436	--		--	175436
					--	--	--	--	175436	--	
		Строительные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
385	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,2	32819,75	1047,65	6564	210	2030	3357	10714
		НР - 76%; СП - 8%			21620,95	461,66	4324	92		794	
386	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,33	15690,00	--	5178	--	5178	--	5592
		СП - 8%			--	--	--	--		414	
		Система /ВЕ1-ВЕ5/									
387	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	5	1262,44	30,53	6312	153	452	5651	12920
		НР - 98%; СП - 8%			1141,48	11,82	5707	59		957	
388	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм /RAR/	шт.	5	2128,00	--	10640	--	10640	--	11491
		СП - 8%			--	--	--	--		851	
389	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200х200/	м2 поверхности воздуховодов	0,8	4665,19	38,50	3732	31	2541	1147	5270
		НР - 98%; СП - 8%			1449,41	14,13	1160	11		390	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			3167247	5896	256012	130605	3339873
							132726	1830	2772612	42020	
		РАЗДЕЛ№3. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ. Смета №2-6-2 МАСТЕРСКИЕ									
		Система /П1/									
390	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	29577,00	--	59154	--	59154	--	63886
		СП - 8%			--	--	--	--		4732	
391	2304-0904-1305 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1, Тмакс 230°С, PN 69, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	3	23045,00	--	69135	--	69135	--	74666
		СП - 8%			--	--	--	--		5531	
392	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	17820,66	408,58	17821	409	3058	14182	34563
		НР - 98%; СП - 8%			14354,08	117,61	14354	118		2560	
393	СТ ТОО"TESCO" стр.148	Циркуляционный насос STAr-RS 25/7 с доставкой /WilO/	шт	1	31909,82	--	31910	--		--	31910
					--	--	--	--	31910	--	
394	1312-1101-0301 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическимприводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода до 32 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	5056,46	50,06	5056	50	52	3036	8740

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			4954,40	22,52	4954	23		647	
395	2304-1005-1508 РСНБ РК 2015	**Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**									
			шт.	1	108006,00	--	108006	--	108006	--	116646
		СП - 8%			--	--	--	--		8640	
396	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	**Привод электрический AMV 10, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**									
			шт.	1	135779,00	--	135779	--	135779	--	146641
		СП - 8%			--	--	--	--		10862	
397	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**									
			фильтр	1	1007,68	151,16	1008	151	15	867	2024
		НР - 98%; СП - 8%			842,03	42,25	842	42		150	
398	2304-1013-1105 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, присоединение Rp 1, Тмакс 175°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**									
			шт.	1	66983,00	--	66983	--	66983	--	72342
		СП - 8%			--	--	--	--		5359	
399	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Воздухоотводчики. Установка**									
			шт.	4	2074,40	270,76	8298	1083	276	7248	16789
		НР - 98%; СП - 8%			1734,68	114,31	6939	457		1244	
400	2305-1207-0904 РСНБ РК 2015	**Автоматический воздухоотводчик d15 мм EAGLE 065B8223**									
			шт.	4	2278,00	--	9112	--	9112	--	9841
		СП - 8%			--	--	--	--		729	
401	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**									
			комплект	3	404,85	--	1215	--	171	1023	2417
		НР - 98%; СП - 8%			348,04	--	1044	--		179	
402	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	**Термометры прямые в оправе**									
			шт.	3	1698,00	--	5094	--	5094	--	5502
		СП - 8%			--	--	--	--		408	
403	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном. Установка**									
			комплект	6	2481,43	--	14889	--	13300	1558	17762
		НР - 98%; СП - 8%			264,90	--	1589	--		1316	
404	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка /диам.32х2,5мм/**									
			м трубопровода	18	1142,45	36,65	20564	660	8487	11405	34527
		НР - 98%; СП - 8%			634,29	12,27	11417	221		2558	
405	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**									
			кг	4,2	542,00	--	2276	--	2276	--	2459

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		182	
406	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	18	75,86	1,22	1365	22	58	1259	2835
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	--	1285	--		210	
		Строительные работы									
407	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	м2	1,8	118,52	2,88	213	5	178	21	253
		НР - 69%; СП - 8%			16,56	0,34	30	1		19	
408	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами из минеральной ваты**	м3 изоляции	0,21	32819,75	1047,65	6892	220	2132	3524	11250
		НР - 76%; СП - 8%			21620,95	461,66	4540	97		833	
409	2113-0816-0303 РСНБ РК 2015	**Вата минеральная ГОСТ 4640-2011**	м3	0,3465	6858,00	--	2376	--	2376	--	2566
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
410	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	м2 поверхности покрытия изоляции	7,31	477,22	26,41	3488	193	1048	1737	5643
		НР - 76%; СП - 8%			307,33	5,29	2247	39		418	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			570635	2793	486690	45860	663262
							49242	997	31910	46767	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-6-2		Тенге			4337915	12731	1270062	242609	4722607
							250598	4399	2804522	142080	

Смета №2-6-3 МАСТЕРСКИЕ. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ№1. Трубопроводы холодной воды (В1). Смета №2-6-3 МАСТЕРСКИЕ

411	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	3	1818,99	300,28	5457	901	32	4669	10936
		НР - 98%; СП - 8%			1508,01	80,01	4524	240		810	
412	2301-0601-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	2,787	273,00	--	761	--	761	--	822
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
413	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	17	2417,96	487,05	41105	8280	233	34092	81213
		НР - 98%; СП - 8%			1917,16	129,19	32592	2196		6016	
414	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	15,283	179,00	--	2736	--	2736	--	2955

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		219	
415	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	34	5,00	--	170	--	170	--	184
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
416	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	6	7,00	--	42	--	42	--	45
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
417	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	10	566,22	62,58	5662	626	2569	2089	8371
		НР - 76%; СП - 8%			246,66	28,15	2467	282		620	
418	2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	м	11	246,00	--	2706	--	2706	--	2922
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
		Фитинги									
419	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	4	12,00	--	48	--	48	--	52
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
420	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	15,00	--	15	--	15	--	16
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
421	2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	**Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	14,00	--	14	--	14	--	15
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
422	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	5	13,00	--	65	--	65	--	70
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
423	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3	22,00	--	66	--	66	--	71
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
424	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3	19,00	--	57	--	57	--	62
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
425	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	34,00	--	34	--	34	--	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
		Арматура для трубопроводов									
426	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	5	986,00	--	4930	--	4930	--	5324
		СП - 8%			--	--	--	--		394	
427	2304-0702-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	1958,00	--	1958	--	1958	--	2115
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
428	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Смесители. Установка**	шт.	3	825,84	0,15	2478	--	113	2317	5178
		НР - 98%; СП - 8%			788,20	--	2365	--		384	
429	2303-0102-1224 РСНБ РК 2015	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	шт.	3	3998,00	--	11994	--	11994	--	12954
		СП - 8%			--	--	--	--		960	
430	2302-0401-0802 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	10	121,00	--	1210	--	1210	--	1307
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
431	2302-0401-0804 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	4	138,00	--	552	--	552	--	596
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
432	2302-0401-4303 РСНБ РК 2015	**Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3	903,00	--	2709	--	2709	--	2926
		СП - 8%			--	--	--	--		217	
433	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка**	комплект	2	9037,63	409,97	18075	820	98	17159	38053
		НР - 98%; СП - 8%			8578,30	176,25	17157	352		2819	
434	5104-0106-0123 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,8 кВт, управление электронное с функцией-энергосбережения и антибактериальной защиты, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003**	шт.	2	38274,00	--	76548	--		--	76548
					--	--	--	--	76548	--	
435	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	1	13698,68	151,16	13699	151	12706	867	15730
		НР - 98%; СП - 8%			842,03	42,25	842	42		1165	
436	2304-1013-1903 РСНБ РК 2015	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 25, типа Seagull СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	1	2057,00	--	2057	--	2057	--	2222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		165	
		Трубопроводы горячей воды (Т3)									
437	1116-1301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	9	1093,11	13,60	9838	122	12	9555	20944
		НР - 98%; СП - 8%			1078,18	5,10	9704	46		1551	
438	2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	8,622	327,00	--	2819	--	2819	--	3045
		СП - 8%			--	--	--	--		226	
439	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	986,00	--	1972	--	1972	--	2130
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
440	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	5,00	--	90	--	90	--	97
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
441	2302-0501-0403 РСНБ РК 2015	Муфта обжимная с наружной резьбой с латунным корпусом, DN 20x1/2 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	4	806,00	--	3224	--	3224	--	3482
		СП - 8%			--	--	--	--		258	
442	2302-0501-0502 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	4	1567,00	--	6268	--	6268	--	6769
		СП - 8%			--	--	--	--		501	
443	2302-0501-1102 РСНБ РК 2015	Тройник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	1	2055,00	--	2055	--	2055	--	2219
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
444	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	9	75,86	1,22	683	11	29	630	1417
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	--	643	--		105	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**			**222097**	**10911**	**64344**	**71378**	**310827**
							70292	**3158**	**76548**	**17355**	
		РАЗДЕЛ№2. Сеть К1, бытовая канализация. Смета №2-6-3 МАСТЕРСКИЕ									
445	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	8	667,28	3,13	5338	25	76	5139	11316
		НР - 98%; СП - 8%			654,64	0,88	5237	7		838	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
446	2301-0801-0107 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	7,984	435,00	--	3473	--	3473	--	3751
		СП - 8%			--	--	--	--		278	
447	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	13	687,36	1,27	8936	17	44	8702	19049
		НР - 98%; СП - 8%			682,70	0,39	8875	5		1411	
448	2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	12,974	330,00	--	4281	--	4281	--	4624
		СП - 8%			--	--	--	--		343	
449	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	26	69,00	--	1794	--	1794	--	1938
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
450	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	16	217,00	--	3472	--	3472	--	3750
		СП - 8%			--	--	--	--		278	
451	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначениябетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,108	20658,40	914,52	2231	99	1738	388	2829
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	394	33		210	
452	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	13	75,86	1,22	986	16	42	910	2047
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	--	928	--		152	
453	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	8	83,78	1,22	670	10	89	560	1328
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	--	571	--		98	
		Фасонные части									
454	2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.	1	188,00	--	188	--	188	--	203
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
455	2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50	шт.	2	60,00	--	120	--	120	--	130
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
456	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	232,00	--	696	--	696	--	752
		СП - 8%			--	--	--	--		56	
457	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	2	62,00	--	124	--	124	--	134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
458	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50**	шт.	1	53,00	--	53	--	53	--	57
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
459	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой, DN 100x100x100**	шт.	3	353,00	--	1059	--	1059	--	1144
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
460	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой, DN 50x50x50**	шт.	2	113,00	--	226	--	226	--	244
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
461	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 45° суплотнительной резинкой, DN 50x50x50**	шт.	1	119,00	--	119	--	119	--	129
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
462	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	шт.	1	400,00	--	400	--	400	--	432
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
463	2302-0601-1401 РСНБ РК 2015	**Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50**	шт.	2	967,00	--	1934	--	1934	--	2089
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
464	2302-0601-0903 РСНБ РК 2015	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100**	шт.	1	79,00	--	79	--	79	--	85
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
465	2302-0601-0901 РСНБ РК 2015	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50**	шт.	2	28,00	--	56	--	56	--	60
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
466	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50**	шт.	2	137,00	--	274	--	274	--	296
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
		Санитарные приборы									
467	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	комплект	3	2497,88	80,53	7494	242	665	6564	15182
		НР - 98%; СП - 8%			2195,70	37,02	6587	111		1125	
468	2303-0102-0902 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96**	шт.	3	5319,00	--	15957	--	15957	--	17234
		СП - 8%			--	--	--	--		1277	
469	2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	**Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96**	шт.	3	3868,00	--	11604	--	11604	--	12532
		СП - 8%			--	--	--	--		928	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
470	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	3	966,00	--	2898	--	2898	--	3130
		СП - 8%			--	--	--	--		232	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			74462	407	51461	22263	104465
							22592	156	--	7741	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-6-3		Тенге			296559	11319	115805	93641	415292
							92884	3315	76548	25096	

Смета №2-6-5 МАСТЕРСКИЕ. ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

РАЗДЕЛ№1. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. Смета №2-6-5 МАСТЕРСКИЕ

ЩРМ1

471	1308-0304-0208 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	4860,29	918,05	4860	918	1604	1880	7280
		НР - 72%; СП - 8%			2338,00	273,40	2338	273		539	
472	2307-0201-0417 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные встраиваемые модели ЩУРв-3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12008,00	--	12008	--	12008	--	12969
		СП - 8%			--	--	--	--		961	
473	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1119,57	80,97	1120	81	22	752	2021
		НР - 72%; СП - 8%			1017,03	27,34	1017	27		150	
474	2307-0501-1014 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 TX RS, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	1	20079,00	--	20079	--	20079	--	21685
		СП - 8%			--	--	--	--		1606	
475	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3621,80	111,98	10865	336	3881	4846	16968
		НР - 72%; СП - 8%			2216,00	27,34	6648	82		1257	
476	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1353,00	--	1353	--	1353	--	1461
		СП - 8%			--	--	--	--		108	
477	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1353,00	--	2706	--	2706	--	2922
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
478	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2122,16	26,21	8489	105	3952	3191	12614
		НР - 72%; СП - 8%			1108,00	--	4432	--		934	