Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Средняя школа №17 имени Г. Муратбаева отдела образования акимата города Тараз"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ТаразЭлитСтрой"

Договор: Договор о государственных закупках работ №18 от 01.04.2020 года

Наименование строительства: Капитальный ремонт здания средней школы №17 имени Г. Муратбаева по ул. Шаумяна 45 в г. Тараз

Приложение № 1
типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно подрядчиком
заказчиком и финансирующему банку

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат на "15" июля 2020 года

№ п/п	Наименование	Стоимость выполненных работ в тенге							Всего за отчетный период
		С начала строительства по отчетный период	В том числе			За отчетный месяц			
			СМР по отчетный месяц включительно	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	СМР в отчетный месяц	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Капитальный ремонт здания средней школы №17 имени Г. Муратбаева по ул. Шаумяна 45 в г. Тараз	212 230 526,31							87 153 014,68
2	в т.ч. НДС	22 738 984,96							9 337 823,00
3	5% удержание качества	10 611 526,32							4 357 650,73
4	Итого к оплате	201 619 000,00							82 795 363,95
5	в т.ч. НДС	21 602 035,71							8 870 931,85

Заказчик:
Коммунальное государственное учреждение "Средняя школа №17 имени Г. Муратбаева отдела образования акимата города Тараз"

Директор _____ Досмаханулы М.

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "ТаразЭлитСтрой"

Директор _____ Федотова Г.А.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Средняя школа №17 имени Г. Муратбаева отдела образования акимата города Тараз"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ТаразЭлитСтрой"

Договор: Договор о государственных закупках работ №18 от 01.04.2020 года

Наименование строительства: Капитальный ремонт здания средней школы №17 имени Г. Муратбаева по ул. Шаумяна 45 в г. Тараз

АКТ
приемки выполненных работ на "15" июля 2020 года

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. Ремонтно-строительные работы								
		Блок №1 проемы								
1	Е11-100501-0105 11-100501-0105 РСНБ РК 2015	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	6	2800,59	143,01	16804	858	4957	1,28	8
		м2 проемов		1105,29	65,46	6632	393	59,8	0,08	1
2	Е11-100501-0106 11-100501-0106 РСНБ РК 2015	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	106,47	2109,01	139,33	224546	14834	65929	0,94	100
		м2 проемов		811,50	65,46	86400	6970	59,8	0,08	9
3	Е11-100501-0402 11-100501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	37,5	1145,70	7,84	42964	294	6445	0,25	9
		п/м		207,08	3,74	7765	140	59,8	--	--
4	Е11-120101-1001 11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	16,04	2695,60	10,50	43237	168	10406	1,12	18
		м2 покрытия		941,44	2,79	15101	45	56,4	--	--
		Блок №2 проемы								
5	Е11-100501-0105 11-100501-0105 РСНБ РК 2015	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	3,6	2800,59	143,01	10082	515	2974	1,28	5

		м2 проемов		1105,29	65,46	3979	236	59,8	0,08	--
6	Е11-100501-0402 11-100501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	3,6	1145,70	7,84	4125	28	619	0,25	1
		п/м		207,08	3,74	745	13	59,8	--	--
7	Е11-120101-1001 11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	1,04	2695,60	10,50	2803	11	675	1,12	1
		м2 покрытия		941,44	2,79	979	3	56,4	--	--
		Блок №3 Спортзал								
8	Е11-100501-0106 11-100501-0106 РСНБ РК 2015	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	39,69	2109,01	139,33	83706	5530	24577	0,94	37
		м2 проемов		811,50	65,46	32208	2598	59,8	0,08	3
9	Е11-120101-1001 11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	7,92	2695,60	10,50	21349	83	5138	1,12	9
		м2 покрытия		941,44	2,79	7456	22	56,4	--	--
10	Е11-100501-0201 11-100501-0201 РСНБ РК 2015	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	3,15	2916,61	145,24	9187	457	2098	0,96	3
		м2 проемов		839,31	66,28	2644	209	59,8	0,08	--
11	Е11-100501-0202 11-100501-0202 РСНБ РК 2015	Проемы дверные площадью более 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков металлических	10,5	2001,01	144,28	21011	1515	6011	0,86	9
		м2 проемов		738,94	68,76	7759	722	59,8	0,09	1
		Утепление дощатых стен перехода между миницентром и столовой								
12	Е11-150203-0503 11-150203-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	105,95	1160,90	20,87	122998	2211	28689	0,43	45
		м2 оштукатуриваемой поверхности		386,17	17,17	40914	1819	54,8	0,02	2
13	Е11-150405-0103 11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	105,95	486,40	3,66	51534	388	25849	0,45	48
		м2 окрашиваемой поверхности		397,17	1,73	42080	184	54,8	--	--
14	Е11-150108-1606 11-150108-1606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Облицовка гипсокартонными листами по деревянному каркасу с относом 10 см с установкой нащельников	57,3	10652,63	85,65	610396	4908	288294	9,08	520

		м2		8146,35	40,34	466786	2311	54,8	0,05	3
15	Е11-150203-0504 11-150203-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	57,3	1402,82	24,39	80381	1398	19792	0,52	30
		м2 оштукатуриваемой поверхности		499,43	20,02	28617	1147	54,8	0,03	2
16	Е11-150405-0104 11-150405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	57,3	596,46	3,88	34177	222	17523	0,56	32
		м2 окрашиваемой поверхности		499,01	1,84	28593	105	54,8	--	--
17	Е12-120101-0905 12-120101-0905 РСНБ РК 2015	Окна. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 35 %	63,6	937,11	2,45	59600	156	32864	1,06	68
		м2		787,61	1,23	50092	78	59,1	--	--
18	Е12-120101-1005 12-120101-1005 РСНБ РК 2015	Двери. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 35 %	16,63	581,88	2,45	9677	41	4756	0,58	10
		м2		431,63	1,23	7178	20	59,1	--	--
19	Е12-120101-0706 12-120101-0706 РСНБ РК 2015	Стены. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски более 35 %	91,95	675,32	2,45	62095	225	30028	0,66	61
		м2		492,44	1,23	45280	113	59,1	--	--
		Миницентр								
20	Е11-100501-0106 11-100501-0106 РСНБ РК 2015	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	10,8	2109,01	139,33	22777	1505	6688	0,94	10
		м2 проемов		811,50	65,46	8764	707	59,8	0,08	1
21	Е11-120101-1001 11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	2,6	2695,60	10,50	7009	27	1687	1,12	3
		м2 покрытия		941,44	2,79	2448	7	56,4	--	--
22	Е11-100501-0402 11-100501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	6	1145,70	7,84	6874	47	1031	0,25	1
		п/м		207,08	3,74	1242	22	59,8	--	--
23	Е11-100107-0101 11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	73,71	2111,66	411,43	155651	30327	53409	1,03	76
		м2 проемов		938,28	108,59	69160	8004	59,8	0,13	9

24	Е11-100501-0201 11-100501-0201 РСНБ РК 2015	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков металлических	2,52	2916,61	145,24	7350	366	1678	0,96	2
		м2 проемов		839,31	66,28	2115	167	59,8	0,08	–
25	Е11-100501-0202 11-100501-0202 РСНБ РК 2015	Проемы дверные площадью более 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков металлических	10,5	2001,01	144,28	21011	1515	6011	0,86	9
		м2 проемов		738,94	68,76	7759	722	59,8	0,09	1
26	Е11-100102-0601 11-100102-0601 РСНБ РК 2015	Устройство деревянного ограждения. Обшивка досками обшивки	42,2	2269,65	12,43	95779	525	12908	0,42	18
		м2 обшивки стен (за вычетом проемов)		356,03	5,79	15025	244	59,8	0,01	–
		Столовая								
27	Е11-100501-0106 11-100501-0106 РСНБ РК 2015	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	22,8	2109,01	139,33	48085	3177	14118	0,94	21
		м2 проемов		811,50	65,46	18502	1493	59,8	0,08	2
28	Е11-120101-1001 11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	6,44	2695,60	10,50	17360	68	4178	1,12	7
		м2 покрытия		941,44	2,79	6063	18	56,4	–	–
29	Е11-100501-0402 11-100501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	15,2	1145,70	7,84	17415	119	2612	0,25	4
		п/м		207,08	3,74	3148	57	59,8	–	–
30	Е11-100107-0101 11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	11,97	2111,66	411,43	25277	4925	8673	1,03	12
		м2 проемов		938,28	108,59	11231	1300	59,8	0,13	2
31	Е11-100501-0201 11-100501-0201 РСНБ РК 2015	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	1,89	2916,61	145,24	5512	274	1259	0,96	2
		м2 проемов		839,31	66,28	1586	125	59,8	0,08	–
32	Е11-100501-0202 11-100501-0202 РСНБ РК 2015	Проемы дверные площадью более 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков металлических	1,89	2001,01	144,28	3782	273	1082	0,86	2
		м2 проемов		738,94	68,76	1397	130	59,8	0,09	–
		Мастерская								

33	Е11-100501-0106 11-100501-0106 РСНБ РК 2015	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	23,85	2109,01	139,33	50300	3323	14768	0,94	22
		м2 проемов		811,50	65,46	19354	1561	59,8	0,08	2
34	С121-090201-0404 21-090201-0404 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99	23,85	27563,02	--	657378	--	23666	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
35	Е11-120101-1001 11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	6,8	2695,60	10,50	18330	71	4412	1,12	8
		м2 покрытия		941,44	2,79	6402	19	56,4	--	--
36	Е11-100501-0402 11-100501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	15,2	1145,70	7,84	17415	119	2612	0,25	4
		п/м		207,08	3,74	3148	57	59,8	--	--
37	С121-090205-0107 21-090205-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99	15,2	1431,56	--	21760	--	783	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
38	Е11-100107-0101 11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	11,97	2111,66	411,43	25277	4925	8673	1,03	12
		м2 проемов		938,28	108,59	11231	1300	59,8	0,13	2
39	С121-090102-0103 21-090102-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	9,45	7034,85	--	66479	--	2393	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

40	С121-090102-0104 21-090102-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П; ДГ 24-10П; ДГ 24-12 П внутренние СТ РК 943-92	2,52	6621,30	–	16686	–	601	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
41	Е11-100501-0201 11-100501-0201 РСНБ РК 2015	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	1,89	2916,61	145,24	5512	274	1259	0,96	2
		м2 проемов		839,31	66,28	1586	125	59,8	0,08	–
42	С121-090202-0103 21-090202-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Блоки дверные внутренние однопольные из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-9, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	1,89	21758,74	–	41124	–	1480	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
43	Е11-100501-0202 11-100501-0202 РСНБ РК 2015	Проемы дверные площадью более 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков металлических	1,89	2001,01	144,28	3782	273	1082	0,86	2
		м2 проемов		738,94	68,76	1397	130	59,8	0,09	–
44	С121-090402-0203 21-090402-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Блоки дверные стальные наружные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	1,89	23799,96	–	44982	–	1619	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
		Отделка помещений								
45	Е11-150203-0504 11-150203-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	1000	1402,82	24,39	1402816	24393	345405	0,52	518
		м2 оштукатуриваемой поверхности		499,43	20,02	499429	20016	54,8	0,03	27
46	Е11-150203-0503 11-150203-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	2000	1160,90	20,87	2321809	41745	541551	0,43	851
		м2 оштукатуриваемой поверхности		386,17	17,17	772331	34333	54,8	0,02	47
		Полы								

47	Е11-110101-3302 11-110101-3302 РСНБ РК 2015	Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство	3032,76	4279,67	39,48	12979226	119731	1616141	0,69	2096
		м2 покрытия		582,10	18,33	1765382	55580	60,9	0,02	71
		МАСТЕРСКАЯ. КРОВЛЯ								
48	Е11-150108-1801 11-150108-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Наружный сайдинг. Устройство	26,5	2429,95	15,94	64394	422	20762	1,38	37
		м2		1223,68	2,25	32428	60	54,8	--	--
49	С121-100103-0104 21-100103-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сайдинг высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,5 мм СТ РК EN 508-1-2012	26,5	1249,57	--	33114	--	1192	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
50	Е11-100104-0301 11-100104-0301 РСНБ РК 2015	Доски ходовые. Укладка	20,5	81,64	4,00	1674	82	502	0,04	1
		м ходов		33,23	1,52	681	31	59,8	--	--
51	Е11-100106-0101 11-100106-0101 РСНБ РК 2015	Окна слуховые. Устройство	2	27565,86	674,03	55132	1348	9611	6,99	14
		слуховое окно		5888,84	266,19	11778	532	59,8	0,28	1
52	Е11-080201-0101 11-080201-0101 РСНБ РК 2015	Парапет из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка	1,82	16575,88	1790,16	30168	3258	5587	5,22	10
		м3 кладки		4286,00	413,43	7801	752	50,8	0,50	1
53	Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	0,078	60981,10	22383,55	4757	1746	1999	33,24	3
		т конструкций		30870,88	6264,96	2408	489	60,9	6,56	1
54	С121-060304-0401 21-060304-0401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,078	339127,37	--	26452	--	952	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	Е11-120101-2002 11-120101-2002 РСНБ РК 2015	Снегозадержатели. Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	78	1495,47	833,67	116647	65026	22853	0,26	20
		м планки		234,96	174,33	18327	13598	56,4	0,16	12
		ПАНДУСЫ - 2 шт								

56	Е11-090305-0401 11-090305-0401 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Ограждения.Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	0,42104	53249,50	1031,28	22420	434	14746	59,69	25
		т конструкций		52218,23	253,91	21986	107	60,9	0,39	--
57	Е12-010101-0203 12-010101-0203 РСНБ РК 2015	Грунт. Разработка при подводке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, без крепления	2,9	3127,06	0,22	9068	1	5879	3,98	12
		м3 грунта		3126,84	0,10	9068	--	59,1	--	--
58	Е11-060401-0102 11-060401-0102 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	24,2	27961,54	1973,22	676669	47752	138341	10,34	250
		м3		8934,91	438,89	216225	10621	48,5	0,52	13
59	С121-050301-0302 21-050301-0302 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,07142	170286,38	--	12162	--	438	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
60	С121-050301-0303 21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0,13796	164744,03	--	22728	--	818	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
61	С121-050301-0101 21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,05	158786,36	--	7939	--	286	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62	С121-050301-0101 21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сетка СФ-2. Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,04928	158786,36	--	7825	--	282	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

63	С121-050301-9912 21-050301-9912 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сетка СФ-1. Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В1, ВР1 диаметром 5 мм ГОСТ 7348-81 ГОСТ 6727-80	0,0588	176704,75	–	10390	–	374	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
64	Е11-080101-0203 11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Засыпка ПГС. Устройство	15,5	3556,91	1428,01	55132	22134	13073	0,98	15
		м3 основания		788,56	570,66	12223	8845	50,8	0,68	10
65	Е11-060101-0115 11-060101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	7,32	18154,05	1263,23	132888	9247	12267	2,06	15
		м3		1733,72	300,92	12691	2203	48,5	0,36	3
66	Е11-090305-0401 11-090305-0401 РСНБ РК 2015	Ограждения защитные. Монтаж	0,59248	95777,82	1473,25	56746	873	34711	99,48	59
		т конструкций		87030,38	362,73	51564	215	60,9	0,39	–
67	С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	0,6161792	299943,68	–	184819	–	6653	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
68	Е11-110101-2707 11-110101-2707 РСНБ РК 2015	Покрытия из плит тактильных на растворе из сухой смеси. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях	33,1	4004,54	108,76	132550	3600	22423	0,92	30
		м2 покрытия		805,91	39,30	26676	1301	60,9	0,05	2
		Кровля навеса пандуса								
69	Е11-090302-0401 11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	4,44088	26878,16	9896,58	119363	43950	49634	16,22	72
		т конструкций		14013,59	2167,26	62233	9625	60,9	2,00	9
70	С121-060405-2601 21-060405-2601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т	–	361294,39	–	–	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

71	Е11-060101-0106 11-060101-0106 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство	3,48	21273,99	1193,03	74033	4152	11198	5,46	19
		м3		4600,66	279,14	16010	971	48,5	0,34	1
72	Е11-120101-0705 11-120101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	650	3984,82	75,37	2590134	48990	738276	1,97	1278
		м2 кровли		1677,18	21,18	1090166	13765	56,4	0,02	16
		Устройство подпольных каналов по блокам 1,2,3, миницентр, мастерская, столовая								
73	Е11-060101-0114 11-060101-0114 РСНБ РК 2015	Отмостки бетонные плоские. Устройство	4,912	15183,03	885,12	74579	4348	5522	1,12	5
		м3		939,50	209,99	4615	1031	48,5	0,25	1
		ФАСАДЫ								
		Блок №1								
74	Е11-150404-0304 11-150404-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Цоколь. Окраска кузбасским лаком	53,72	130,56	--	7014	--	3669	0,13	7
		м2 окрашиваемой поверхности		112,02	--	6018	--	54,8	--	--
75	Е11-150212-0306 11-150212-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей (типа Дождик)крупностью зерна до 3,5 мм	575,72	898,07	5,12	517038	2946	229784	0,66	378
		м2		643,85	2,22	370679	1279	54,8	--	2
76	Е11-150402-0401 11-150402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	575,72	536,17	2,49	308683	1432	43375	0,11	61
		м2 окрашиваемой поверхности		97,57	1,14	56172	655	54,8	--	1
77	Е11-150204-0101 11-150204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	40,32	2713,21	35,71	109397	1440	47636	2,06	83
		м2 оштукатуриваемой поверхности		1890,13	18,86	76210	760	54,8	0,03	1
78	Е11-150203-0505 11-150203-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	161,28	1865,13	37,74	300808	6086	58697	0,52	84
		м2 оштукатуриваемой поверхности		492,19	30,59	79381	4934	54,8	0,04	7
79	Е11-150405-0103 11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	161,28	528,92	3,66	85304	590	39596	0,45	72

		м2 окрашиваемой поверхности		397,17	1,73	64055	280	54,8	--	--
		Блок №2								
80	Е11-150404-0304 11-150404-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Цоколь. Окраска кузбасским лаком	73,4	130,56	--	9583	--	5013	0,13	9
		м2 окрашиваемой поверхности		112,02	--	8222	--	54,8	--	--
81	Е11-150212-0306 11-150212-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей (типа Дождик)крупностью зерна до 3,5 мм	575,72	898,07	5,12	517038	2946	229784	0,66	378
		м2		643,85	2,22	370679	1279	54,8	--	2
82	Е11-150402-0401 11-150402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	575,55	536,17	2,49	308592	1431	43362	0,11	61
		м2 окрашиваемой поверхности		97,57	1,14	56156	654	54,8	--	1
83	Е11-150204-0101 11-150204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	12,96	2713,21	35,71	35163	463	15312	2,06	27
		м2 оштукатуриваемой поверхности		1890,13	18,86	24496	244	54,8	0,03	--
84	Е11-150203-0505 11-150203-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	210,24	1865,13	37,74	392125	7934	76515	0,52	110
		м2 оштукатуриваемой поверхности		492,19	30,59	103478	6431	54,8	0,04	9
85	Е11-150405-0103 11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	210,24	528,92	3,66	111200	769	51616	0,45	94
		м2 окрашиваемой поверхности		397,17	1,73	83500	364	54,8	--	--
		Блок №3								
86	Е11-150212-0306 11-150212-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей (типа Дождик)крупностью зерна до 3,5 мм	325,84	898,07	5,12	292628	1667	130051	0,66	214
		м2		643,85	2,22	209793	724	54,8	--	1
87	Е11-150402-0401 11-150402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	325,84	536,17	2,49	174705	810	24549	0,11	35
		м2 окрашиваемой поверхности		97,57	1,14	31792	370	54,8	--	--

88	Е11-150204-0101 11-150204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	35,52	2713,21	35,71	96373	1269	41965	2,06	73
		м2 оштукатуриваемой поверхности		1890,13	18,86	67137	670	54,8	0,03	1
89	Е11-150203-0505 11-150203-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	35,52	1865,13	37,74	66249	1340	12927	0,52	19
		м2 оштукатуриваемой поверхности		492,19	30,59	17483	1087	54,8	0,04	1
90	Е11-150405-0103 11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	35,52	528,92	3,66	18787	130	8720	0,45	16
		м2 окрашиваемой поверхности		397,17	1,73	14107	62	54,8	--	--
		Миницентр								
91	Е11-150404-0304 11-150404-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Цоколь. Окраска кузбасским лаком	109,56	103,25	--	11312	--	5676	0,11	12
		м2 окрашиваемой поверхности		84,70	--	9280	--	54,8	--	--
92	Е11-150212-0306 11-150212-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей (типа Дождик)крупностью зерна до 3,5 мм	713,53	898,07	5,12	640801	3651	284788	0,66	469
		м2		643,85	2,22	459408	1586	54,8	--	2
93	Е11-150402-0401 11-150402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	713,53	536,17	2,49	382572	1775	53757	0,11	76
		м2 окрашиваемой поверхности		97,57	1,14	69618	811	54,8	--	1
94	Е11-150204-0101 11-150204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	100,8	2713,21	35,71	273492	3600	119091	2,06	207
		м2 оштукатуриваемой поверхности		1890,13	18,86	190525	1901	54,8	0,03	3
95	Е11-150203-0505 11-150203-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	100,8	1865,13	37,74	188005	3804	36685	0,52	53
		м2 оштукатуриваемой поверхности		492,19	30,59	49613	3084	54,8	0,04	4
96	Е11-150405-0103 11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	100,8	528,92	3,66	53315	369	24747	0,45	45

		м2 окрашиваемой поверхности		397,17	1,73	40034	175	54,8	--	--
		Мастерская								
97	Е11-150404-0304 11-150404-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Цоколь. Окраска кузбасским лаком	9,33	130,56	--	1218	--	637	0,13	1
		м2 окрашиваемой поверхности		112,02	--	1045	--	54,8	--	--
98	Е11-150212-0306 11-150212-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей (типа Дождик)крупностью зерна до 3,5 мм	191,33	898,07	5,12	171828	979	76365	0,66	126
		м2		643,85	2,22	123188	425	54,8	--	1
99	Е11-150402-0401 11-150402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	191,33	536,17	2,49	102585	476	14415	0,11	20
		м2 окрашиваемой поверхности		97,57	1,14	18668	218	54,8	--	--
100	Е11-150204-0101 11-150204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	21,96	2713,21	35,71	59582	784	25945	2,06	45
		м2 оштукатуриваемой поверхности		1890,13	18,86	41507	414	54,8	0,03	1
101	Е11-150203-0505 11-150203-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	21,96	1865,13	37,74	40958	829	7992	0,52	11
		м2 оштукатуриваемой поверхности		492,19	30,59	10809	672	54,8	0,04	1
102	Е11-150405-0103 11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	21,96	528,92	3,66	11615	80	5391	0,45	10
		м2 окрашиваемой поверхности		397,17	1,73	8722	38	54,8	--	--
		Столовая								
103	Е11-150404-0304 11-150404-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Цоколь. Окраска кузбасским лаком	22,65	130,56	--	2957	--	1547	0,13	3
		м2 окрашиваемой поверхности		112,02	--	2537	--	54,8	--	--
104	Е11-150212-0306 11-150212-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей (типа Дождик)крупностью зерна до 3,5 мм	187,41	898,07	5,12	168308	959	74800	0,66	123
		м2		643,85	2,22	120664	416	54,8	--	1

105	Е11-150402-0401 11-150402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	187,41	536,17	2,49	100483	466	14119	0,11	20
		м2 окрашиваемой поверхности		97,57	1,14	18285	213	54,8	--	--
106	Е11-150204-0101 11-150204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	38,6	2713,21	35,71	104730	1379	45604	2,06	79
		м2 оштукатуриваемой поверхности		1890,13	18,86	72959	728	54,8	0,03	1
107	Е11-150203-0505 11-150203-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	38,6	1865,13	37,74	71994	1457	14048	0,52	20
		м2 оштукатуриваемой поверхности		492,19	30,59	18999	1181	54,8	0,04	2
108	Е11-150405-0103 11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	38,6	528,92	3,66	20416	141	9477	0,45	17
		м2 окрашиваемой поверхности		397,17	1,73	15331	67	54,8	--	--
		РАЗДЕЛ 2. Средняя школа. Электроосвещение								
109	С151801-132 Т151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,216	47722,16	--	10308	--	371	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
110	С151803-48 Т151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,13	76414,01	--	9934	--	358	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
111	Ц13-080305-1301 13-080305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором	1	1139,99	142,84	1140	143	497	1,15	1
		шт		980,00	48,40	980	48	42,8	0,05	--
112	С123-070203-0607 23-070203-0607 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	1	7210,11	--	7210	--	260	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ЩРВ-24(ЩО1)								
113	Ц13-080305-0903 13-080305-0903 РСНБ РК 2015	Щит осветительный, устанавливаемый в нише	1	4859,30	287,48	4859	287	1956	4,60	5

		шт		3919,98	96,80	3920	97	42,8	0,10	--
114	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 25 А	1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт		940,23	--	940	--	42,8	--	--
115	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель однополюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 16 А	9	1921,04	29,36	17289	264	4375	1,15	10
		шт		940,23	--	8462	--	42,8	--	--
116	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток до 25 А	4	1921,04	29,36	7684	117	1944	1,15	5
		шт		940,23	--	3761	--	42,8	--	--
117	С123-070201-0203 23-070201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	3818,75	--	3819	--	137	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
118	С123-070204-0747 23-070204-0747 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
119	С123-070204-0714 23-070204-0714 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	9	365,27	--	3287	--	118	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
120	С123-070204-1608 23-070204-1608 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	4	3127,98	--	12512	--	450	--	--

		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ЩРВ-36(ЩО2)								
121	Ц13-080305-0903 13-080305-0903 РСНБ РК 2015	Щит осветительный, устанавливаемый в нише	1	4859,30	287,48	4859	287	1956	4,60	5
		шт		3919,98	96,80	3920	97	42,8	0,10	--
122	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 25 А	1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт		940,23	--	940	--	42,8	--	--
123	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель однополюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 16 А	9	1921,04	29,36	17289	264	4375	1,15	10
		шт		940,23	--	8462	--	42,8	--	--
124	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток до 25 А	6	1921,04	29,36	11526	176	2916	1,15	7
		шт		940,23	--	5641	--	42,8	--	--
125	С123-070201-0204 23-070201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5548,73	--	5549	--	200	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
126	С123-070204-0747 23-070204-0747 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
127	С123-070204-0714 23-070204-0714 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	9	365,27	--	3287	--	118	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

128	С123-070204-1608 23-070204-1608 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	6	3127,98	--	18768	--	676	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 3. Средняя школа. Электрооборудование								
		ЩРВ-48(ЩС-2)								
129	Ц13-080304-0209 13-080304-0209 РСНБ РК 2015	Распределительный пункт, устанавливаемый в нише	1	6458,77	1606,26	6459	1606	1327	2,30	2
		шт		1959,99	508,17	1960	508	42,8	0,53	1
130	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 25 А	1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт		940,23	--	940	--	42,8	--	--
131	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток до 25 А	13	1921,04	29,36	24974	382	6319	1,15	15
		шт		940,23	--	12223	--	42,8	--	--
132	С123-070201-0209 23-070201-0209 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-48з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	8246,31	--	8246	--	297	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
133	С123-070204-0747 23-070204-0747 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
134	С123-070204-1608 23-070204-1608 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	6	3127,98	--	18768	--	676	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

135	С123-070204-1606 23-070204-1606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	7	2990,28	--	20932	--	754	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ЩРВ-18(ЩС-3)								
136	Ц13-080304-0209 13-080304-0209 РСНБ РК 2015	Распределительный пункт, устанавливаемый в нише	1	6458,77	1606,26	6459	1606	1327	2,30	2
		шт		1959,99	508,17	1960	508	42,8	0,53	1
137	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 20 А	1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт		940,23	--	940	--	42,8	--	--
138	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток до 25 А	4	1921,04	29,36	7684	117	1944	1,15	5
		шт		940,23	--	3761	--	42,8	--	--
139	С123-070201-0202 23-070201-0202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	3746,22	--	3746	--	135	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
140	С123-070204-0746 23-070204-0746 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
141	С123-070204-1606 23-070204-1606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	4	2990,28	--	11961	--	431	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ЩРВ-12(ЩС-4)								

142	Ц13-080304-0209 13-080304-0209 РСНБ РК 2015	Распределительный пункт, устанавливаемый в нише	1	6458,77	1606,26	6459	1606	1327	2,30	2
		шт		1959,99	508,17	1960	508	42,8	0,53	1
143	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток до 20 А	2	1921,04	29,36	3842	59	972	1,15	2
		шт		940,23	--	1880	--	42,8	--	--
144	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток до 25 А	2	1921,04	29,36	3842	59	972	1,15	2
		шт		940,23	--	1880	--	42,8	--	--
145	С123-070201-0201 23-070201-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	3305,78	--	3306	--	119	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
146	С123-070204-0746 23-070204-0746 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
147	С123-070204-0745 23-070204-0745 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
148	С123-070204-1606 23-070204-1606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	2990,28	--	5981	--	215	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

149	Ц13-080304-0204 13-080304-0204 РСНБ РК 2015	Щит силовой. Установка на стене(ЩС-6)	1	8776,18	2270,99	8776	2271	1931	3,45	3
		шт.		2939,99	701,76	2940	702	42,8	0,73	1
150	51-080401-0804 51-080401-0804 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Пункт распределительный ПР 8501-1048 ГОСТ 30011.1-2012	1	93177,00	--	93177	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
151	Ц13-080303-1004 13-080303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	3	4368,96	98,89	13107	297	4168	3,45	10
		шт		2754,62	24,20	8264	73	42,8	0,03	--
152	Перечень оборуд., материалов п.10	Пускатель магнитный ПМЛ 1220	3	14491,07	--	43473	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
153	Ц13-080303-1204 13-080303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	3	3087,33	29,36	9262	88	2835	2,30	7
		шт.		1880,46	--	5641	--	42,8	--	--
154	С123-070210-0101 23-070210-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	3	1434,26	--	4303	--	155	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 4. Миницентр. Электрооборудование								
155	Ц13-080305-1002 13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	927,63	69,53	928	70	422	1,00	1
		шт.		852,60	24,20	853	24	42,8	0,03	--
156	С123-070501-1001 23-070501-1001 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э703, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	1	11384,88	--	11385	--	410	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

157	Ц13-080303-0602 13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный на ток 40 А. Установка на конструкции	1	3232,68	105,81	3233	106	961	2,30	2
		шт.		1880,46	24,20	1880	24	42,8	0,03	--
158	Ц13-080303-0602 13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный на ток 31,5 А. Установка на конструкции	3	3232,68	105,81	9698	317	2883	2,30	7
		шт.		1880,46	24,20	5641	73	42,8	0,03	--
159	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель однополюсный на ток 16 А. Установка на конструкции	1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт.		940,23	--	940	--	42,8	--	--
160	С123-070204-0749 23-070204-0749 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1139,45	--	1139	--	41	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
161	С123-070204-0748 23-070204-0748 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	3	1139,45	--	3418	--	123	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
162	С123-070204-0713 23-070204-0713 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	365,27	--	365	--	13	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ЩРВ-24(ЩС-1)								
163	Ц13-080304-0209 13-080304-0209 РСНБ РК 2015	Распределительный пункт, устанавливаемый в нише	1	6458,77	1606,26	6459	1606	1327	2,30	2
		шт		1959,99	508,17	1960	508	42,8	0,53	1

164	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 20 А	1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт		940,23	--	940	--	42,8	--	--
165	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток 16 А	6	1921,04	29,36	11526	176	2916	1,15	7
		шт		940,23	--	5641	--	42,8	--	--
166	С123-070201-0203 23-070201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	3818,75	--	3819	--	137	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
167	С123-070204-0746 23-070204-0746 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
168	С123-070204-1606 23-070204-1606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	6	2990,28	--	17942	--	646	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 5. Столовая. Электрооборудование								
169	Ц13-080304-0207 13-080304-0207 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительное устройство. Установка на полу	1	11238,99	3081,00	11239	3081	2583	4,60	5
		шт.		3919,98	992,15	3920	992	42,8	1,03	1
170	51-080401-0401 51-080401-0401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012	1	192416,00	--	192416	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

171	Ц13-080304-0209 13-080304-0209 РСНБ РК 2015	Щит силовой распределительный. Установка в нише	1	6458,77	1606,26	6459	1606	1327	2,30	2
		шт.		1959,99	508,17	1960	508	42,8	0,53	1
172	51-080401-0822 51-080401-0822 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Пункт распределительный ПР 8501-3054-3У3(ЩС-1) ГОСТ 30011.1-2012	1	79777,00	--	79777	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ЩРН-9(ЩС-2)								
173	Ц13-080304-0203 13-080304-0203 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный. Установка на стене	1	5003,49	865,78	5003	866	1157	2,30	2
		шт.		1959,99	241,99	1960	242	42,8	0,25	--
174	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 20 А	1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт		940,23	--	940	--	42,8	--	--
175	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток до 25 А	2	1921,04	29,36	3842	59	972	1,15	2
		шт		940,23	--	1880	--	42,8	--	--
176	С123-070201-0101 23-070201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-9з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5604,66	--	5605	--	202	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
177	С123-070204-0746 23-070204-0746 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

178	С123-070204-1606 23-070204-1606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	2990,28	--	2990	--	108	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
179	С123-070204-1603 23-070204-1603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	3181,02	--	3181	--	115	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
180	Ц13-080303-1004 13-080303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	2	4368,96	98,89	8738	198	2779	3,45	7
		шт		2754,62	24,20	5509	48	42,8	0,03	--
181	Перечень оборуд., материалов п.10	Пускатель магнитный ПМЛ 1220	2	14491,07	--	28982	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
182	Ц13-080303-1204 13-080303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	2	3087,33	29,36	6175	59	1890	2,30	5
		шт.		1880,46	--	3761	--	42,8	--	--
183	С123-070210-0101 23-070210-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	2	1434,26	--	2869	--	103	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 6. Мастерская Электроосвещение								
		ЩРВ-9(ЩО-1, ЩАО-1)								
184	Ц13-080305-0903 13-080305-0903 РСНБ РК 2015	Щит осветительный, устанавливаемый в нише	2	4859,30	287,48	9719	575	3912	4,60	9
		шт		3919,98	96,80	7840	194	42,8	0,10	--
185	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 25 А	2	1921,04	29,36	3842	59	972	1,15	2
		шт		940,23	--	1880	--	42,8	--	--

186	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель однополюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 20 А	5	1921,04	29,36	9605	147	2430	1,15	6
		шт		940,23	--	4701	--	42,8	--	--
187	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток 20 А	1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт		940,23	--	940	--	42,8	--	--
188	С123-070201-0201 23-070201-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	3305,78	--	6612	--	238	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
189	С123-070204-0747 23-070204-0747 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1093,55	--	2187	--	79	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
190	С123-070204-0714 23-070204-0714 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	5	365,27	--	1826	--	66	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
191	С123-070204-1608 23-070204-1608 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	3127,98	--	3128	--	113	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
192	СПеречень ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.12	Динрейка 30 см	4	98,21	--	393	--	14	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

РАЗДЕЛ 7. Мастерская Электрооборудование

193	Ц13-080305-1002 13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	927,63	69,53	928	70	422	1,00	1
		шт.		852,60	24,20	853	24	42,8	0,03	--
194	С123-070501-1001 23-070501-1001 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э703, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	1	11384,88	--	11385	--	410	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ЩРВ-9(ЩС-2)								
195	Ц13-080304-0208 13-080304-0208 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный. Установка в нише	1	4305,49	817,07	4305	817	1131	2,30	2
		шт.		1959,99	241,99	1960	242	42,8	0,25	--
196	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 20 А	1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт		940,23	--	940	--	42,8	--	--
197	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток 16 А	2	1921,04	29,36	3842	59	972	1,15	2
		шт		940,23	--	1880	--	42,8	--	--
198	С123-070201-0201 23-070201-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	3305,78	--	3306	--	119	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
199	С123-070204-0746 23-070204-0746 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

200	С123-070204-1606 23-070204-1606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010									
			2	2990,28	--	5981	--	215	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ЩРВ-12(ЩС-3)									
201	Ц13-080304-0208 13-080304-0208 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный. Установка в нише									
			1	4305,49	817,07	4305	817	1131	2,30	2
		шт.		1959,99	241,99	1960	242	42,8	0,25	--
202	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток 20 А									
			1	1921,04	29,36	1921	29	486	1,15	1
		шт		940,23	--	940	--	42,8	--	--
203	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный автомат, устанавливаемый на конструкции, на ток 16 А									
			3	1921,04	29,36	5763	88	1458	1,15	3
		шт		940,23	--	2821	--	42,8	--	--
204	С123-070201-0201 23-070201-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
			1	3305,78	--	3306	--	119	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
205	С123-070204-0746 23-070204-0746 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010									
			1	1093,55	--	1094	--	39	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
206	С123-070204-1606 23-070204-1606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010									
			1	2990,28	--	2990	--	108	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

207	С123-070204-1603 23-070204-1603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	3181,02	--	6362	--	229	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
208	Ц13-080303-1004 13-080303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	3	4368,96	98,89	13107	297	4168	3,45	10
		шт		2754,62	24,20	8264	73	42,8	0,03	--
209	Перечень оборуд., материалов п.10	Пускатель магнитный ПМЛ 1220	3	14491,07	--	43473	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
210	Ц13-080303-1204 13-080303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	3	3087,33	29,36	9262	88	2835	2,30	7
		шт.		1880,46	--	5641	--	42,8	--	--
211	С123-070210-0101 23-070210-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	3	1434,26	--	4303	--	155	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 8. Вентиляция								
		Учебный корпус.Приточная система П1, П2								
212	Е11-202501-0101 11-202501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	2	58437,95	3923,66	116876	7847	68514	55,68	111
		камера		50536,28	847,96	101073	1696	60,4	0,90	2
213	51-050501-0203 51-050501-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, модели КЦПК-5, номинальная производительность по воздуху 5000 м3/ч, размеры 700 мм х 800 мм	2	386919,00	--	773838	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
214	Е11-200401-0115 11-200401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	1	5580,66	137,57	5581	138	3342	5,58	6
		клапан		5006,78	13,57	5007	14	60,4	0,02	--

215	Е11-200401-0116 11-200401-0116 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	1	7934,98	284,22	7935	284	4423	7,58	8
		клапан		6552,55	58,89	6553	59	60,4	0,07	--
216	С123-050308-0414 23-050308-0414 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 500 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	1	45160,99	--	45161	--	1626	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
217	С123-050308-0423 23-050308-0423 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60	1	58199,81	--	58200	--	2095	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
218	Е11-202301-0101 11-202301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Кондиционеры-доводчики эжекционные. Установка	1	2645,99	57,94	2646	58	1730	2,64	3
		доводчик		2585,61	27,13	2586	27	60,4	0,03	--
219	51-050601-9911 51-050601-9911 РСНБ РК 2015	Кондиционеры	1	78000,00	--	78000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
220	Е11-200301-0101 11-200301-0101 РСНБ РК 2015	Решетки 500х500. Установка	1	2901,78	68,99	2902	69	936	1,49	1
		решетка		1315,77	13,57	1316	14	60,4	0,02	--
221	Е11-200301-0103 11-200301-0103 РСНБ РК 2015	Решетки 800х780. Установка	1	3981,04	151,70	3981	152	1449	2,31	2
		решетка		2041,29	45,33	2041	45	60,4	0,05	--
		Теплоснабжение установок П1-П2								
222	Е11-160601-0101 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	6	2207,69	128,18	13246	769	7270	2,00	12
		шт.		1795,97	13,31	10776	80	60,4	0,02	--

223	С123-041010-2703 23-041010-2703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini шт.	4	1848,38 --	-- --	7394 --	-- --	266 --	-- --	-- --
224	С123-041005-1307 23-041005-1307 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан регулирующий двухходовой VS 2 с наружной резьбой, пропускной способностью 4 м 3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 шт.	2	84797,15 --	-- --	169594 --	-- --	6105 --	-- --	-- --
225	Е11-181001-0102 11-181001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка фильтр	2	15803,33 948,96	184,40 41,28	31607 1898	369 83	2377 60,4	1,02 0,05	2 --
226	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка шт.	12	2236,11 1795,97	156,60 26,61	26833 21552	1879 319	14652 60,4	2,00 0,03	24 --
227	С123-040902-1404 23-040902-1404 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 32 типа FAF ГОСТ 21345-2005 шт.	12	9669,46 --	-- --	116034 --	-- --	4177 --	-- --	-- --
228	С123-020103-2105 23-020103-2105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные встык из нержавеющей стали PN 25, DN 32 ГОСТ 12816-80 шт.	24	15738,93 --	-- --	377734 --	-- --	13598 --	-- --	-- --
229	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	146,3	511,02 --	-- --	74762 --	-- --	2691 --	-- --	-- --

230	Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	15,15	85,61	2,18	1297	33	216	0,02	--
		м2		19,55	0,40	296	6	54,2	--	--
231	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	15,15	79,33	1,68	1202	25	405	0,04	1
		м2		42,26	0,27	640	4	54,2	--	--
		Вытяжная система В1,В2								
232	Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	2	5125,89	264,81	10252	530	6491	5,07	10
		вентилятор		4819,50	72,46	9639	145	60,4	0,08	--
233	С123-050403-0103 23-050403-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 300-4Е (220В), Р 0,9 кВт, n 1370 об/мин, Qmax 1900 м3/ч ГОСТ 11442-90	2	21088,32	--	42177	--	1518	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
234	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	7,5	511,02	--	3833	--	138	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Вытяжная система В3								
235	Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	1	5125,89	264,81	5126	265	3246	5,07	5
		вентилятор		4819,50	72,46	4820	72	60,4	0,08	--
236	С123-050402-0107 23-050402-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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	1	102243,72	--	102244	--	3681	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
237	Е11-201001-0204 11-201001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	2	23948,72	107,41	47897	215	4525	2,53	5
		глушитель шума		2211,13	27,13	4422	54	60,4	0,03	--

238	С123-050202-0104 23-050202-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	2	21434,58	--	42869	--	1543	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
239	Е11-200101-0303 11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	30	4057,44	43,79	121723	1314	36443	1,96	59
		м2 поверхности воздуховодов		1692,14	15,74	50764	472	60,4	0,02	1
240	Е11-200301-0211 11-200301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	8	1710,96	34,12	13688	273	7147	1,49	12
		решетка		1315,77	13,57	10526	109	60,4	0,02	--
241	Е11-260101-0101 11-260101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,92	64450,46	2131,54	123745	4093	58870	49,46	95
		м3 изоляции		48471,14	998,03	93065	1916	55,3	1,21	2
242	С121-110203-0205 21-110203-0205 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-100 ГОСТ 10499-95	1,92	13008,13	--	24976	--	899	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
243	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	27,36	511,02	--	13982	--	503	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Вытяжная система В4								
244	Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	1	5125,89	264,81	5126	265	3246	5,07	5
		вентилятор		4819,50	72,46	4820	72	60,4	0,08	--
245	С123-050401-0104 23-050401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	27329,77	--	27330	--	984	--	--

		комплект		--	--	--	--	--	--	--
246	Е11-201001-0202 11-201001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	2	14719,23	70,91	29438	142	3418	2,14	4
		глушитель шума		1870,95	13,57	3742	27	60,4	0,02	--
247	С123-050202-0102 23-050202-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	2	12623,35	--	25247	--	909	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
248	Е11-200101-0303 11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	45	4057,44	43,79	182585	1971	54664	1,96	88
		м2 поверхности воздуховодов		1692,14	15,74	76146	708	60,4	0,02	1
249	Е11-200301-0210 11-200301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	6	1621,45	34,12	9729	205	5341	1,49	9
		решетка		1315,77	13,57	7895	81	60,4	0,02	--
		Мастерская								
		Приточная система П3								
250	Е11-202501-0101 11-202501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	1	58437,95	3923,66	58438	3924	34257	55,68	56
		камера		50536,28	847,96	50536	848	60,4	0,90	1
251	51-050501-0203 51-050501-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, модели КЦПК-5, номинальная производительность по воздуху 5000 м3/ч, размеры 700 мм х 800 мм	1	386919,00	--	386919	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
252	Е11-200401-0115 11-200401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	1	5580,66	137,57	5581	138	3342	5,58	6
		клапан		5006,78	13,57	5007	14	60,4	0,02	--
253	С123-050308-0414 23-050308-0414 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 500 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	1	45160,99	--	45161	--	1626	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

254	Е11-200101-0410 11-200101-0410 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	44	4399,12	40,87	193561	1798	47683	1,69	75
		м2 поверхности воздуховодов		1464,12	14,65	64421	644	60,4	0,02	1
255	Е11-201001-0205 11-201001-0205 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-6 сечением 400х400 мм. Установка	1	25756,63	107,41	25757	107	2328	2,53	3
		глушитель шума		2211,13	27,13	2211	27	60,4	0,03	--
256	Е11-200301-0101 11-200301-0101 РСНБ РК 2015	Решетки 500х500. Установка	1	2901,78	68,99	2902	69	936	1,49	1
		решетка		1315,77	13,57	1316	14	60,4	0,02	--
257	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	13,56	511,02	--	6929	--	249	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
258	Е11-200301-0211 11-200301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	7	1710,96	34,12	11977	239	6254	1,49	10
		решетка		1315,77	13,57	9210	95	60,4	0,02	--
		Теплоснабжение установки П3								
259	Е11-160301-0103 11-160301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	50	1260,33	18,38	63017	919	14523	0,40	20
		м трубопровода		384,69	6,97	19235	349	60,4	0,01	--
260	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	50	83,06	3,20	4153	160	2603	0,07	3
		м трубопровода		78,41	--	3921	--	60,4	--	--
261	Е11-160601-0101 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	3	2207,69	128,18	6623	385	3635	2,00	6
		шт.		1795,97	13,31	5388	40	60,4	0,02	--
262	С123-041010-2703 23-041010-2703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini	2	1848,38	--	3697	--	133	--	--

		шт.		--	--	--	--	--	--	--
263	С123-041005-1307 23-041005-1307 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан регулирующий двухходовой VS 2 с наружной резьбой, пропускной способностью 4 м 3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	1	84797,15	--	84797	--	3053	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
264	Е11-181001-0101 11-181001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	1	13115,04	183,72	13115	184	1096	1,02	1
		фильтр		948,96	48,36	949	48	60,4	0,06	--
265	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	4	2236,11	156,60	8944	626	4884	2,00	8
		шт.		1795,97	26,61	7184	106	60,4	0,03	--
266	С123-040902-1403 23-040902-1403 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 25 типа FAF ГОСТ 21345-2005	4	8503,17	--	34013	--	1224	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
267	С123-020103-2104 23-020103-2104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные встык из нержавеющей стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12816-80	8	10098,87	--	80791	--	2908	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
268	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	20	511,02	--	10220	--	368	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
269	Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	13	85,61	2,18	1113	28	186	0,02	--
		м2		19,55	0,40	254	5	54,2	--	--
270	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	13	79,33	1,68	1031	22	348	0,04	1
		м2		42,26	0,27	549	3	54,2	--	--

271	Е11-260101-0101 11-260101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,7	64450,46	2131,54	109566	3624	52125	49,46	84
		м3 изоляции		48471,14	998,03	82401	1697	55,3	1,21	2
272	С121-110203-0201 21-110203-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	1,7	10483,18	--	17821	--	642	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Вытяжная система В5								
273	Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	1	5125,89	264,81	5126	265	3246	5,07	5
		вентилятор		4819,50	72,46	4820	72	60,4	0,08	--
274	С123-050401-0104 23-050401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	27329,77	--	27330	--	984	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
275	Е11-201001-0202 11-201001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	1	14719,23	70,91	14719	71	1709	2,14	2
		глушитель шума		1870,95	13,57	1871	14	60,4	0,02	--
276	С123-050202-0102 23-050202-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	1	12623,35	--	12623	--	454	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
277	Е11-200101-0303 11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	16	4057,44	43,79	64919	701	19436	1,96	31
		м2 поверхности воздуховодов		1692,14	15,74	27074	252	60,4	0,02	--
278	Е11-200301-0210 11-200301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	1	1621,45	34,12	1621	34	890	1,49	1
		решетка		1315,77	13,57	1316	14	60,4	0,02	--

279	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	8,3	511,02	--	4241	--	153	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
280	Е11-260101-0101 11-260101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	64450,46	2131,54	77341	2558	36794	49,46	59
		м3 изоляции		48471,14	998,03	58165	1198	55,3	1,21	1
281	С121-110203-0201 21-110203-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	1,2	10483,18	--	12580	--	453	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		В6								
282	Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	1	5125,89	264,81	5126	265	3246	5,07	5
		вентилятор		4819,50	72,46	4820	72	60,4	0,08	--
283	С123-050401-0104 23-050401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	27329,77	--	27330	--	984	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
284	Е11-201001-0202 11-201001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	1	14719,23	70,91	14719	71	1709	2,14	2
		глушитель шума		1870,95	13,57	1871	14	60,4	0,02	--
285	С123-050202-0102 23-050202-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	1	12623,35	--	12623	--	454	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
286	Е11-200101-0303 11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	8	4057,44	43,79	32460	350	9718	1,96	16

		м2 поверхности воздуховодов		1692,14	15,74	13537	126	60,4	0,02	--
287	Е11-200301-0210 11-200301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	1	1621,45	34,12	1621	34	890	1,49	1
		решетка		1315,77	13,57	1316	14	60,4	0,02	--
288	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	6,4	511,02	--	3271	--	118	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
289	Е11-260101-0101 11-260101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	0,8	64450,46	2131,54	51560	1705	24529	49,46	40
		м3 изоляции		48471,14	998,03	38777	798	55,3	1,21	1
290	С121-110203-0201 21-110203-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	0,8	10483,18	--	8387	--	302	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		В7								
291	Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	1	5125,89	264,81	5126	265	3246	5,07	5
		вентилятор		4819,50	72,46	4820	72	60,4	0,08	--
292	С123-050402-0107 23-050402-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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	1	102243,72	--	102244	--	3681	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
293	Е11-201001-0204 11-201001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	2	23948,72	107,41	47897	215	4525	2,53	5
		глушитель шума		2211,13	27,13	4422	54	60,4	0,03	--
294	С123-050202-0104 23-050202-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	2	21434,58	--	42869	--	1543	--	--

		шт.		--	--	--	--	--	--	--
295	Е11-200101-0303 11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	70	4057,44	43,79	284021	3065	85033	1,96	137
		м2 поверхности воздуховодов		1692,14	15,74	118450	1101	60,4	0,02	1
296	Е11-200301-0211 11-200301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	8	1710,96	34,12	13688	273	7147	1,49	12
		решетка		1315,77	13,57	10526	109	60,4	0,02	--
297	Е11-260101-0101 11-260101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	3,6	64450,46	2131,54	232022	7674	110381	49,46	178
		м3 изоляции		48471,14	998,03	174496	3593	55,3	1,21	4
298	С121-110203-0205 21-110203-0205 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-100 ГОСТ 10499-95	3,6	13008,13	--	46829	--	1686	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
299	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	25,3	511,02	--	12929	--	465	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
300	Е11-202301-0101 11-202301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Кондиционеры-доводчики эжекционные. Установка	1	2645,99	57,94	2646	58	1730	2,64	3
		доводчик		2585,61	27,13	2586	27	60,4	0,03	--
301	51-050601-9911 51-050601-9911 РСНБ РК 2015	Кондиционеры	1	78000,00	--	78000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Столовая								
302	Е11-202501-0101 11-202501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	1	58437,95	3923,66	58438	3924	34257	55,68	56
		камера		50536,28	847,96	50536	848	60,4	0,90	1

303	51-050501-0203 51-050501-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, модели КЦПК-5, номинальная производительность по воздуху 5000 м3/ч, размеры 700 мм х 800 мм	1	386919,00	--	386919	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
304	Е11-200401-0107 11-200401-0107 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка	1	2842,88	131,65	2843	132	1574	2,65	3
		клапан		2320,47	31,76	2320	32	60,4	0,03	--
305	С123-050308-0519 23-050308-0519 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 600 мм х 600 мм, предел огнестойкости EI 60	1	77132,08	--	77132	--	2777	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
306	Е11-201001-0305 11-201001-0305 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ГП1, размером пластин 500х 800 мм. Установка	1	25988,06	86,42	25988	86	1590	1,18	1
		пластина		1032,67	13,57	1033	14	60,4	0,02	--
		Теплоснабжение установки П4								
307	Е11-160601-0101 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	3	2207,69	128,18	6623	385	3635	2,00	6
		шт.		1795,97	13,31	5388	40	60,4	0,02	--
308	С123-041010-2703 23-041010-2703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini	2	1848,38	--	3697	--	133	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
309	С123-041005-1307 23-041005-1307 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан регулирующий двухходовой VS 2 с наружной резьбой, пропускной способностью 4 м 3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	1	84797,15	--	84797	--	3053	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
310	Е11-181001-0101 11-181001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	1	13115,04	183,72	13115	184	1096	1,02	1

		фильтр		948,96	48,36	949	48	60,4	0,06	–
311	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	4	2236,11	156,60	8944	626	4884	2,00	8
		шт.		1795,97	26,61	7184	106	60,4	0,03	–
		Вытяжная система В8								
312	Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	1	5125,89	264,81	5126	265	3246	5,07	5
		вентилятор		4819,50	72,46	4820	72	60,4	0,08	–
313	С123-050402-0115 23-050402-0115 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-35-4 (220В), Р 1,70 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 4550 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	187140,79	–	187141	–	6737	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
314	Е11-201001-0202 11-201001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	2	14719,23	70,91	29438	142	3418	2,14	4
		глушитель шума		1870,95	13,57	3742	27	60,4	0,02	–
		В9								
315	Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	1	5125,89	264,81	5126	265	3246	5,07	5
		вентилятор		4819,50	72,46	4820	72	60,4	0,08	–
316	С123-050401-0104 23-050401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	27329,77	–	27330	–	984	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
317	Е11-201001-0202 11-201001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	1	14719,23	70,91	14719	71	1709	2,14	2
		глушитель шума		1870,95	13,57	1871	14	60,4	0,02	–
318	С123-050202-0102 23-050202-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	1	12623,35	–	12623	–	454	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			6118780	56797			1330
			Тенге			1223684	18697			22

		Стоимость оборудования -	Тенге			1703676				
		Накладные расходы -	Тенге			61332				
		Сметная прибыль -	Тенге			141201				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1906209				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			709469				
		Материалы -	Тенге			130471				
		Всего заработная плата -	Тенге				457864			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			110593				
		Сдача и испытание -	Тенге			13643				
		Накладные расходы -	Тенге			287835				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					253180		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					34655		
		Сметная прибыль -	Тенге			79784				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1077089				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							469
		Сметная заработная плата -	Тенге				457864			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3705635				
		Материалы -	Тенге			883211				
		Всего заработная плата -	Тенге				784517			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2010347				
		Сдача и испытание -	Тенге			36989				
		Накладные расходы -	Тенге			624310				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					473848		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					150462		
		Сметная прибыль -	Тенге			346396				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4676340				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							883
		Сметная заработная плата -	Тенге				784517			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			7659638				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1352
		Сметная заработная плата -	Тенге				1242382			
		РАЗДЕЛ 9. Водопровод и канализация								
		Учебный корпус В1								
319	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	390	80,68	3,11	31465	1213	19711	0,07	26
		м трубопровода		76,13	–	29691	–	60,4	–	–
320	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	3	2179,24	152,04	6538	456	3557	1,94	6
		шт.		1743,66	25,84	5231	78	60,4	0,03	–

321	Е11-160601-0101 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	24	2151,65	124,45	51640	2987	28239	1,94	47
		шт.		1743,66	12,92	41848	310	60,4	0,02	--
322	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	20	7212,00	--	144240	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
323	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	4	7212,00	--	28848	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
324	51-010902-1405 51-010902-1405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	3	10979,00	--	32937	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
325	Е11-160701-0102 11-160701-0102 РСНБ РК 2015	Краны поливочные диаметром до 15 мм. Установка	1	20071,83	--	20072	--	959	0,40	--
		кран		377,26	--	377	--	60,4	--	--
326	С121-110403-0109 21-110403-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	200	142,98	--	28596	--	1029	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
327	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	36	78,05	1,63	2810	59	936	0,04	1
		м2		41,03	0,26	1477	9	54,2	--	--
328	Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	36	84,98	2,11	3059	76	502	0,02	1
		м2		18,98	0,39	683	14	54,2	--	--
329	Е11-160701-0101 11-160701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	7	19621,60	114,76	137351	803	10072	1,19	8

		кран		1131,78	38,76	7922	271	60,4	0,05	--
330	1914-2	Огнетушитель порошковый ОП-10	14	7442,20	--	104191	--	3751	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
331	2201-78	Шкаф пожарный	7	15675,50	--	109729	--	3950	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		К1								
332	Е11-170101-0106 11-170101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	19	2754,60	89,24	52337	1696	31553	2,58	49
		комплект		2452,19	43,30	46592	823	60,4	0,05	1
333	С123-030102-0918 23-030102-0918 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Умывальник керамический со спинкой, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	19	7750,61	--	147262	--	5301	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
334	Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Бетонный упор. Устройство	0,6	21343,24	1623,02	12806	974	2056	5,83	3
		м3		4912,05	376,94	2947	226	48,5	0,45	--
335	С123-020301-0410 23-020301-0410 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	20	4784,57	--	95691	--	3445	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
336	С123-020301-0506 23-020301-0506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	9	1135,67	--	10221	--	368	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
337	С123-020301-0410 23-020301-0410 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Колено DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	15	4784,57	--	71769	--	2584	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

338	С123-020601-0801 23-020601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Прочистка DN 50	8	325,47	--	2604	--	94	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Миницентр В1								
339	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	120	80,68	3,11	9681	373	6065	0,07	8
		м трубопровода		76,13	--	9136	--	60,4	--	--
340	Е11-160601-0101 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	19	2151,65	124,45	40881	2365	22356	1,94	37
		шт.		1743,66	12,92	33129	245	60,4	0,02	--
341	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	16	7212,00	--	115392	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
342	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	3	7212,00	--	21636	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
343	Е11-160701-0102 11-160701-0102 РСНБ РК 2015	Краны поливочные диаметром до 15 мм. Установка	1	20071,83	--	20072	--	959	0,40	--
		кран		377,26	--	377	--	60,4	--	--
344	С121-110403-0109 21-110403-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	5	142,98	--	715	--	26	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
345	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	16,5	78,05	1,63	1288	27	429	0,04	1

		м2		41,03	0,26	677	4	54,2	--	--
346	Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	16,5	84,98	2,11	1402	35	230	0,02	--
		м2		18,98	0,39	313	6	54,2	--	--
347	Е11-160701-0101 11-160701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	4	19621,60	114,76	78486	459	5755	1,19	5
		кран		1131,78	38,76	4527	155	60,4	0,05	--
348	1914-2	Огнетушитель порошковый ОП-10	8	7442,20	--	59538	--	2143	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
349	2201-78	Шкаф пожарный	4	15675,50	--	62702	--	2257	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		К1								
350	Е11-170101-0106 11-170101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	12	2754,60	89,24	33055	1071	19928	2,58	31
		комплект		2452,19	43,30	29426	520	60,4	0,05	1
351	Е11-170301-0101 11-170301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	4	3430,20	177,32	13721	709	7621	2,94	12
		комплект		2760,46	87,00	11042	348	60,4	0,11	--
352	С123-030102-0918 23-030102-0918 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Умывальник керамический со спинкой, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	12	7750,61	--	93007	--	3348	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
353	С123-030102-0302 23-030102-0302 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	4	13774,65	--	55099	--	1984	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
354	Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Бетонный упор. Устройство	0,6	21343,24	1623,02	12806	974	2056	5,83	3
		м3		4912,05	376,94	2947	226	48,5	0,45	--

355	С123-020301-0410 23-020301-0410 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	4784,57	--	4785	--	172	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
356	С123-020301-0506 23-020301-0506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	10	1135,67	--	11357	--	409	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
357	С123-020301-1031 23-020301-1031 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с внутренней резьбой DN 110x3x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	5175,30	--	10351	--	373	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
358	С123-020601-0801 23-020601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Прочистка DN 50	6	325,47	--	1953	--	70	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
359	С123-020601-0803 23-020601-0803 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Прочистка DN 100	1	716,74	--	717	--	26	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Столовая В1								
360	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	55	80,68	3,11	4437	171	2780	0,07	4
		м трубопровода		76,13	--	4187	--	60,4	--	--

361	Е11-160601-0101 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	8	2151,65	124,45	17213	996	9413	1,94	16
		шт.		1743,66	12,92	13949	103	60,4	0,02	--
362	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	8	7212,00	--	57696	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
363	С121-110403-0109 21-110403-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	5	142,98	--	715	--	26	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
364	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	5	78,05	1,63	390	8	130	0,04	--
		м2		41,03	0,26	205	1	54,2	--	--
365	Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	5	84,98	2,11	425	11	70	0,02	--
		м2		18,98	0,39	95	2	54,2	--	--
366	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	61	511,02	--	31172	--	1122	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Т3, Т4								
367	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	90	80,68	3,11	7261	280	4549	0,07	6
		м трубопровода		76,13	--	6852	--	60,4	--	--
368	Е11-160601-0101 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	9	2151,65	124,45	19365	1120	10590	1,94	17
		шт.		1743,66	12,92	15693	116	60,4	0,02	--

369	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	7	7212,00	--	50484	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
370	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	2	7212,00	--	14424	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
371	С121-110403-0109 21-110403-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	5	142,98	--	715	--	26	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
372	С121-110403-0107 21-110403-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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 6 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	5	115,29	--	576	--	21	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
373	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	30	511,02	--	15331	--	552	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
374	Е11-160701-0101 11-160701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	1	19621,60	114,76	19622	115	1439	1,19	1
		кран		1131,78	38,76	1132	39	60,4	0,05	--
375	1914-2	Огнетушитель порошковый ОП-10	2	7442,20	--	14884	--	536	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
376	2201-78	Шкаф пожарный	1	15675,50	--	15676	--	564	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		К1								

377	Е11-170101-0106 11-170101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	12	2754,60	89,24	33055	1071	19928	2,58	31
		комплект		2452,19	43,30	29426	520	60,4	0,05	1
378	С123-030102-0918 23-030102-0918 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Умывальник керамический со спинкой, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	12	7750,61	--	93007	--	3348	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
379	Е11-170501-0101 11-170501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение. Установка	4	2321,99	67,16	9288	269	5327	2,06	8
		комплект		1961,76	32,96	7847	132	60,4	0,04	--
380	Е11-170201-0103 11-170201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка	4	908,29	0,18	3633	1	2334	0,93	4
		шт.		880,27	--	3521	--	60,4	--	--
381	С123-030102-1106 23-030102-1106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94	4	4558,87	--	18235	--	656	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
382	С123-030102-1205 23-030102-1205 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	4	3553,03	--	14212	--	512	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
383	Е11-170101-0111 11-170101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	1	4040,10	34,09	4040	34	518	0,61	1
		комплект		578,47	16,35	578	16	60,4	0,02	--
384	Е11-170101-0112 11-170101-0112 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 100 мм. Установка	2	8172,49	74,10	16345	148	1877	1,04	2
		комплект		993,45	35,99	1987	72	60,4	0,05	--

385	С123-020601-0801 23-020601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Прочистка DN 50	2	325,47	--	651	--	23	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
386	С123-020601-0803 23-020601-0803 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Прочистка DN 100	1	716,74	--	717	--	26	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
387	Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Бетонный упор. Устройство	0,4	21343,24	1623,02	8537	649	1370	5,83	2
		м3		4912,05	376,94	1965	151	48,5	0,45	--
388	С123-020301-0410 23-020301-0410 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	4784,57	--	4785	--	172	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
389	С123-020301-0506 23-020301-0506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	10	1135,67	--	11357	--	409	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
390	С123-020301-1031 23-020301-1031 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с внутренней резьбой DN 110x3x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	5175,30	--	25877	--	932	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

391	С123-020401-3204 23-020401-3204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	540,29	--	1621	--	58	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Миницентр В1								
392	Е11-160601-0101 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	8	2151,65	124,45	17213	996	9413	1,94	16
		шт.		1743,66	12,92	13949	103	60,4	0,02	--
393	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	8	7212,00	--	57696	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
394	С121-110403-0109 21-110403-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	5	142,98	--	715	--	26	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
395	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	61	511,02	--	31172	--	1122	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Т3,Т4								
396	Е11-160601-0101 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	9	2151,65	124,45	19365	1120	10590	1,94	17
		шт.		1743,66	12,92	15693	116	60,4	0,02	--

397	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	7	7212,00	--	50484	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
398	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	2	7212,00	--	14424	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
399	С121-110403-0109 21-110403-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	5	142,98	--	715	--	26	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
400	С121-110403-0107 21-110403-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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 6 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	5	115,29	--	576	--	21	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
401	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	30	511,02	--	15331	--	552	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		К1								
402	Е11-160501-0101 11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	20	760,83	1,32	15217	26	10026	0,77	15
		м трубопровода		756,89	0,43	15138	9	60,4	--	--

403	С123-010506-0103 23-010506-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	20	263,69	--	5274	--	190	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
404	Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	25	735,62	3,20	18390	80	12031	0,74	19
		м трубопровода		725,78	0,99	18145	25	60,4	--	--
405	С123-010506-0109 23-010506-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	25	802,84	--	20071	--	723	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
406	Е11-170101-0106 11-170101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	12	2754,60	89,24	33055	1071	19928	2,58	31
		комплект		2452,19	43,30	29426	520	60,4	0,05	1
407	С123-030102-0918 23-030102-0918 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Умывальник керамический со спинкой, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	12	7750,61	--	93007	--	3348	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
408	Е11-170501-0101 11-170501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение. Установка	4	2321,99	67,16	9288	269	5327	2,06	8
		комплект		1961,76	32,96	7847	132	60,4	0,04	--
409	Е11-170201-0103 11-170201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка	4	908,29	0,18	3633	1	2334	0,93	4
		шт.		880,27	--	3521	--	60,4	--	--
410	С123-030102-1106 23-030102-1106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94	4	4558,87	--	18235	--	656	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

411	С123-030102-1205 23-030102-1205 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	4	3553,03	--	14212	--	512	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
412	Е11-170101-0111 11-170101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	1	4040,10	34,09	4040	34	518	0,61	1
		комплект		578,47	16,35	578	16	60,4	0,02	--
413	Е11-170101-0112 11-170101-0112 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 100 мм. Установка	2	8172,49	74,10	16345	148	1877	1,04	2
		комплект		993,45	35,99	1987	72	60,4	0,05	--
414	С123-020601-0801 23-020601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Прочистка DN 50	2	325,47	--	651	--	23	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
415	С123-020601-0803 23-020601-0803 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Прочистка DN 100	1	716,74	--	717	--	26	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
416	Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Бетонный упор. Устройство	0,4	21343,24	1623,02	8537	649	1370	5,83	2
		м3		4912,05	376,94	1965	151	48,5	0,45	--
417	С123-020301-0410 23-020301-0410 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	4784,57	--	4785	--	172	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

418	С123-020301-0506 23-020301-0506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	10	1135,67	--	11357	--	409	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
419	С123-020301-1031 23-020301-1031 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с внутренней резьбой DN 110x3x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	5175,30	--	25877	--	932	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
420	С123-020401-3204 23-020401-3204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	540,29	--	1621	--	58	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Мастерская В1								
421	Е11-160601-0101 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	3	2151,65	124,45	6455	373	3530	1,94	6
		шт.		1743,66	12,92	5231	39	60,4	0,02	--
422	51-010902-1401 51-010902-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные для воды фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	3	7212,00	--	21636	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
423	С121-110403-0109 21-110403-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	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 водяногопара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	5	142,98	--	715	--	26	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

424	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	10	511,02	--	5110	--	184	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
425	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	5	78,05	1,63	390	8	130	0,04	--
		м2		41,03	0,26	205	1	54,2	--	--
426	Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	5	84,98	2,11	425	11	70	0,02	--
		м2		18,98	0,39	95	2	54,2	--	--
427	Е11-160701-0101 11-160701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	1	19621,60	114,76	19622	115	1439	1,19	1
		кран		1131,78	38,76	1132	39	60,4	0,05	--
428	1914-2	Огнетушитель порошковый ОП-10	2	7442,20	--	14884	--	536	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
429	2201-78	Шкаф пожарный	1	15675,50	--	15676	--	564	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		К1								
430	Е11-170501-0101 11-170501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение. Установка	3	2321,99	67,16	6966	201	3995	2,06	6
		комплект		1961,76	32,96	5885	99	60,4	0,04	--
431	Е11-170201-0103 11-170201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка	3	908,29	0,18	2725	1	1751	0,93	3
		шт.		880,27	--	2641	--	60,4	--	--
432	С123-030102-1106 23-030102-1106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94	3	4558,87	--	13677	--	492	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
433	С123-030102-1205 23-030102-1205 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	3	3553,03	--	10659	--	384	--	--

434	С123-020601-0801 23-020601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Прочистка DN 50	шт.	2	– 325,47	– –	– 651	– –	– 23	– –	– –
435	Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Бетонный упор. Устройство	шт.	0,2	– 21343,24	– 1623,02	– 4269	– 325	– 685	– 5,83	– 1
436	С123-020401-3204 23-020401-3204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м3	2	4912,05 540,29	376,94 –	982 1081	75 –	48,5 39	0,45 –	– –
437	С123-020301-0506 23-020301-0506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	– 1135,67	– –	– 3407	– –	– 123	– –	– –
438	С123-020802-0205 23-020802-0205 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отводы под углом 135° DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	1	– 711,05	– –	– 711	– –	– 26	– –	– –
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				2899613	24575			463
		Стоимость оборудования -	Тенге				440201	5787			7
		Накладные расходы -	Тенге				609897				
		Сметная прибыль -	Тенге				21956				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				50548				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				682402				
		Материалы -	Тенге				488462				
		Всего заработная плата -	Тенге				38783				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					15427			
		Накладные расходы -	Тенге				34038				
							25560				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					7698		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					17862		
		Сметная прибыль -	Тенге			41122				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			555143				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				15427			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1801254				
	Материалы -		Тенге			355458				
	Всего заработная плата -		Тенге				430561			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			999382				
		Накладные расходы -	Тенге			334266				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					260059		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					74207		
		Сметная прибыль -	Тенге			170842				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2306362				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							453
		Сметная заработная плата -	Тенге				430561			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			3543907				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							471
		Сметная заработная плата -	Тенге				445988			
		РАЗДЕЛ 10. Отопление								
		Узел управления учебный корпус								
439	Е11-160601-0103 11-160601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	4	3914,53	334,11	15658	1336	8423	3,44	14
		шт.		3084,02	56,09	12336	224	60,4	0,06	--
440	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	13	2179,24	152,04	28330	1977	15414	1,94	25
		шт.		1743,66	25,84	22668	336	60,4	0,03	--
441	Е11-160601-0101 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	5	2151,65	124,45	10758	622	5883	1,94	10
		шт.		1743,66	12,92	8718	65	60,4	0,02	--
442	С123-040902-0110 23-040902-0110 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	2	44191,63	--	88383	--	3182	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

443	Е11-180701-0104 11-180701-0104 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка	2	65728,42	556,08	131457	1112	10414	4,88	10
		шт.		4477,71	62,31	8955	125	60,4	0,06	--
444	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	40	511,02	--	20441	--	736	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
445	Е11-181101-0104 11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	6	1735,87	--	10415	--	1848	0,42	3
		комплект		392,24	--	2353	--	60,4	--	--
446	Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	6	2379,05	--	14274	--	1616	0,30	2
		комплект		293,68	--	1762	--	60,4	--	--
447	С123-051207-0505 23-051207-0505 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Регулятор перепада давления автоматический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 40 ГОСТ 12678-80	1	78855,90	--	78856	--	2839	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
448	С123-040902-0107 23-040902-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	4	14842,23	--	59369	--	2137	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
449	Е11-180501-0101 11-180501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	2	19580,91	483,96	39162	968	21920	17,71	35
		насос		16259,84	129,17	32520	258	60,4	0,13	--
450	51-020602-0113 51-020602-0113 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Насосы циркуляционные модели Stratos 50/1-12 CAN PN 6/10, типа WILO	2	305016,00	--	610032	--	--	--	--

		шт.		--	--	--	--	--	--	--
451	С123-040502-0801 23-040502-0801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вентили проходные фланцевые 15кч19 п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	2	2097,41	--	4195	--	151	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
452	С123-041001-1201 23-041001-1201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	2	4828,75	--	9658	--	348	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
453	С123-020101-3537 23-020101-3537 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	2	7162,05	--	14324	--	516	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
454	С123-041001-0801 23-041001-0801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	2	3417,82	--	6836	--	246	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
455	Е11-160301-0106 11-160301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	3	1941,61	32,91	5825	99	1113	0,49	1
		м трубопровода		467,80	13,23	1403	40	60,4	0,02	--
456	Е11-160401-0205 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	3008,42	67,90	18051	407	4211	0,96	6
		м трубопровода		925,33	23,31	5552	140	60,4	0,03	--
457	Е11-181001-0104 11-181001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	1	18480,43	265,24	18480	265	1421	1,24	1
		фильтр		1138,19	68,81	1138	69	60,4	0,08	--

458	С123-051207-0502 23-051207-0502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Регулятор перепада давления автоматический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 12678-80	1	49179,84	--	49180	--	1770	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
459	Е11-160301-0205 11-160301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	5	2228,35	20,39	11142	102	1752	0,45	2
		м трубопровода		423,79	7,93	2119	40	60,4	0,01	--
460	С123-051207-0502 23-051207-0502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Регулятор перепада давления автоматический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 12678-80	1	49179,84	--	49180	--	1770	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
461	С123-040902-0106 23-040902-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	2	13171,80	--	26344	--	948	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
462	Е11-180601-0101 11-180601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	2	18559,53	246,33	37119	493	12534	9,34	19
		шт.		8885,49	62,31	17771	125	60,4	0,06	--
463	С123-041006-2204 23-041006-2204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	4	23915,96	--	95664	--	3444	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
464	С123-041006-2206 23-041006-2206 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	2	69421,80	--	138844	--	4998	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

		Учебный корпус								
465	Е11-161101-0102 11-161101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	110	83,99	3,11	9238	342	5573	0,07	7
		м трубопровода		76,13	--	8374	--	60,4	--	--
466	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	830	80,68	3,11	66963	2581	41950	0,07	55
		м трубопровода		76,13	--	63188	--	60,4	--	--
467	Е11-181101-0105 11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Краны воздухоспускной. Установка	185	263,24	--	48699	--	20835	0,16	30
		комплект		164,83	--	30494	--	60,4	--	--
468	Е11-180301-0101 11-180301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	222	16533,07	159,56	3670342	35423	257160	0,93	206
		кВт		822,68	77,35	182634	17173	60,4	0,10	22
469	Е11-160601-0101 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	438	2151,65	124,45	942422	54509	515362	1,94	852
		шт.		1743,66	12,92	763722	5659	60,4	0,02	7
470	С123-051309-0105 23-051309-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	34	22569,14	--	767351	--	27625	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
471	С123-051314-0504 23-051314-0504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан ручной регулировки радиаторов отопления, модели R 6X, прямой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 16, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	34	2730,86	--	92849	--	3343	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

472	С123-040905-2430 23-040905-2430 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные с воздухоудалением и дренажем, Т от -10°С до +110°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	185	2855,21	--	528214	--	19016	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
473	С123-041008-0403 23-041008-0403 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	185	7390,23	--	1367193	--	49219	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
474	Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	5,2	84,98	2,11	442	11	72	0,02	--
		м2		18,98	0,39	99	2	54,2	--	--
475	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,2	78,05	1,63	406	8	135	0,04	--
		м2		41,03	0,26	213	1	54,2	--	--
476	Е11-260101-0101 11-260101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,8	62976,60	2069,46	113358	3725	53609	48,02	86
		м3 изоляции		47059,36	968,96	84707	1744	55,3	1,17	2
477	С121-110203-0201 21-110203-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	1,8	10483,18	--	18870	--	679	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
478	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	230	511,02	--	117535	--	4231	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
479	Е11-150403-1004 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	180	858,47	1,04	154525	188	81997	0,85	154

		м2 окрашиваемой поверхности		747,46	0,50	134542	90	54,8	--	--
				Герметизированный тепловой ввод - 2 шт						
480	Е11-161201-0101 11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	2	2831,57	--	5663	--	2876	2,38	5
		сальник		2135,09	--	4270	--	60,4	--	--
481	С121-060405-1402 21-060405-1402 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Металлоконструкции теплового ввода. Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	0,153592	310019,69	--	47617	--	1714	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Миницентр								
				Узел управления						
482	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	4	2179,24	152,04	8717	608	4743	1,94	8
		шт.		1743,66	25,84	6975	103	60,4	0,03	--
483	С123-040902-0107 23-040902-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	4	14842,23	--	59369	--	2137	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
484	Е11-180701-0102 11-180701-0102 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка	2	49898,80	300,84	99798	602	7764	3,60	7
		шт.		3302,00	31,16	6604	62	60,4	0,03	--
485	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	40	511,02	--	20441	--	736	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
486	Е11-181101-0104 11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	4	1735,87	--	6943	--	1232	0,42	2
		комплект		392,24	--	1569	--	60,4	--	--

487	Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	4	2379,05	--	9516	--	1078	0,30	1
		комплект		293,68	--	1175	--	60,4	--	--
488	Е11-160601-0101 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	3	2151,65	124,45	6455	373	3530	1,94	6
		шт.		1743,66	12,92	5231	39	60,4	0,02	--
489	С123-051207-0502 23-051207-0502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Регулятор перепада давления автоматический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 12678-80	1	49179,84	--	49180	--	1770	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
490	С123-040502-0801 23-040502-0801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вентили проходные фланцевые 15кч19 п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	2	2097,41	--	4195	--	151	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
491	Е11-160301-0106 11-160301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	10	1941,61	32,91	19416	329	3709	0,49	5
		м трубопровода		467,80	13,23	4678	132	60,4	0,02	--
492	Е11-160301-0104 11-160301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	110	1487,20	17,84	163592	1963	32063	0,39	43
		м трубопровода		373,49	6,77	41084	745	60,4	0,01	1
493	Е11-160301-0103 11-160301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	150	1248,59	17,84	187289	2677	42434	0,39	59
		м трубопровода		373,49	6,77	56023	1015	60,4	0,01	1

494	Е11-160301-0102 11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	280	1244,80	17,84	348543	4996	79172	0,39	110
		м трубопровода		373,49	6,77	104577	1895	60,4	0,01	2
495	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	540	80,68	3,11	43567	1679	27293	0,07	36
		м трубопровода		76,13	--	41110	--	60,4	--	--
496	Е11-181101-0105 11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Краны воздухоспускной. Установка	83	263,24	--	21849	--	9348	0,16	14
		комплект		164,83	--	13681	--	60,4	--	--
497	Е11-180301-0101 11-180301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	99,3	16533,07	159,56	1641734	15845	115027	0,93	92
		кВт		822,68	77,35	81692	7681	60,4	0,10	10
498	Е11-160601-0101 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	266	2151,65	124,45	572338	33104	312983	1,94	517
		шт.		1743,66	12,92	463813	3437	60,4	0,02	4
499	С123-051309-0105 23-051309-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	9	22569,14	--	203122	--	7312	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
500	С123-051314-0504 23-051314-0504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан ручной регулировки радиаторов отопления, модели R 6X, прямой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 16, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	8	2730,86	--	21847	--	786	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

501	С123-040905-2430 23-040905-2430 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные с воздухоудалением и дренажем, Т от -10°С до +110°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	83	2855,21	--	236982	--	8531	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
502	С123-041008-0403 23-041008-0403 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	83	7390,23	--	613389	--	22082	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
503	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	132	511,02	--	67455	--	2428	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
504	Е11-150403-1004 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	110	858,47	1,04	94432	115	50110	0,85	94
		м2 окрашиваемой поверхности		747,46	0,50	82220	55	54,8	--	--
				Герметизированный тепловой ввод - 2 шт						
505	Е11-161201-0101 11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	2	2831,57	--	5663	--	2876	2,38	5
		сальник		2135,09	--	4270	--	60,4	--	--
506	С121-060405-1402 21-060405-1402 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Металлоконструкции теплового ввода. Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	0,051	310019,69	--	15811	--	569	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Столовая								
				Узел управления						

507	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	3	2179,24	152,04	6538	456	3557	1,94	6
		шт.		1743,66	25,84	5231	78	60,4	0,03	--
508	С123-040902-0304 23-040902-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные регулирующие типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	2	52363,93	--	104728	--	3770	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
509	Е11-180701-0101 11-180701-0101 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 32 мм. Установка	2	41185,44	300,84	82371	602	7137	3,60	7
		шт.		3302,00	31,16	6604	62	60,4	0,03	--
510	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	40	511,02	--	20441	--	736	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
511	Е11-181101-0104 11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	5	1735,87	--	8679	--	1540	0,42	2
		комплект		392,24	--	1961	--	60,4	--	--
512	Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	4	2379,05	--	9516	--	1078	0,30	1
		комплект		293,68	--	1175	--	60,4	--	--
513	Е11-160601-0101 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	5	2151,65	124,45	10758	622	5883	1,94	10
		шт.		1743,66	12,92	8718	65	60,4	0,02	--
514	С123-040902-0104 23-040902-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	4	9332,85	--	37331	--	1344	--	--

		шт.		--	--	--	--	--	--	--
515	С123-051207-0501 23-051207-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Регулятор перепада давления автоматический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 12678-80	1	47840,25	--	47840	--	1722	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
516	С123-020101-1002 23-020101-1002 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	2	164,01	--	328	--	12	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
517	Е11-160301-0103 11-160301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	10	1248,59	17,84	12486	178	2829	0,39	4
		м трубопровода		373,49	6,77	3735	68	60,4	0,01	--
518	Е11-160301-0105 11-160301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	5	1598,55	17,84	7993	89	1477	0,39	2
		м трубопровода		373,49	6,77	1867	34	60,4	0,01	--
				Герметизированный тепловой ввод - 2 шт						
519	Е11-161201-0101 11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	2	2831,57	--	5663	--	2876	2,38	5
		сальник		2135,09	--	4270	--	60,4	--	--
520	С121-060405-1402 21-060405-1402 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Металлоконструкции теплового ввода. Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	0,051	310019,69	--	15811	--	569	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
521	Е11-160301-0104 11-160301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	210	1487,20	17,84	312312	3747	61211	0,39	82
		м трубопровода		373,49	6,77	78432	1421	60,4	0,01	2

522	Е11-160301-0102 11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	30	1244,80	17,84	37344	535	8483	0,39	12
		м трубопровода		373,49	6,77	11205	203	60,4	0,01	--
523	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	240	80,68	3,11	19363	746	12130	0,07	16
		м трубопровода		76,13	--	18271	--	60,4	--	--
524	Е11-181101-0105 11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Краны воздухоспускной. Установка	49	263,24	--	12899	--	5518	0,16	8
		комплект		164,83	--	8077	--	60,4	--	--
525	Е11-180301-0101 11-180301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	16,5	16533,07	159,56	272796	2633	19113	0,93	15
		кВт		822,68	77,35	13574	1276	60,4	0,10	2
526	Е11-160601-0101 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	171	2151,65	124,45	367932	21281	201203	1,94	332
		шт.		1743,66	12,92	298165	2209	60,4	0,02	3
527	С123-051309-0105 23-051309-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	12	22569,14	--	270830	--	9750	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
528	С123-051314-0504 23-051314-0504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан ручной регулировки радиаторов отопления, модели R 6X, прямой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 16, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	12	2730,86	--	32770	--	1180	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

529	С123-040905-2430 23-040905-2430 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные с воздухоудалением и дренажем, Т от -10°С до +110°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	49	2855,21	--	139905	--	5037	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
530	С123-041008-0403 23-041008-0403 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	49	7390,23	--	362121	--	13036	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
531	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	211	511,02	--	107825	--	3882	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
532	Е11-150403-1004 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	210	858,47	1,04	180279	219	95664	0,85	179
		м2 окрашиваемой поверхности		747,46	0,50	156966	105	54,8	--	--
		Мастерская								
533	Е11-160301-0104 11-160301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	180	1487,20	17,84	267696	3212	52467	0,39	71
		м трубопровода		373,49	6,77	67228	1218	60,4	0,01	1
534	Е11-160301-0102 11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	20	1244,80	17,84	24896	357	5655	0,39	8
		м трубопровода		373,49	6,77	7470	135	60,4	0,01	--
535	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	200	80,68	3,11	16136	622	10108	0,07	13
		м трубопровода		76,13	--	15226	--	60,4	--	--

536	Е11-181101-0105 11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Краны воздухоспускной. Установка	20	263,24	--	5265	--	2252	0,16	3
		комплект		164,83	--	3297	--	60,4	--	--
537	Е11-180301-0101 11-180301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	22,35	16533,07	159,56	369514	3566	25890	0,93	21
		кВт		822,68	77,35	18387	1729	60,4	0,10	2
538	Е11-160601-0101 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	88	2151,65	124,45	189345	10952	103543	1,94	171
		шт.		1743,66	12,92	153442	1137	60,4	0,02	1
539	С123-051309-0105 23-051309-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	14	22569,14	--	315968	--	11375	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
540	С123-051314-0504 23-051314-0504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан ручной регулировки радиаторов отопления, модели R 6X, прямой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 16, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	14	2730,86	--	38232	--	1376	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
541	С123-040905-2430 23-040905-2430 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные с воздухоудалением и дренажем, Т от -10°C до +110°C, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	20	2855,21	--	57104	--	2056	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
542	С123-041008-0403 23-041008-0403 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°C, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	20	7390,23	--	147805	--	5321	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

543	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	240	511,02	--	122645	--	4415	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
544	Е11-150403-1004 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	180	858,47	1,04	154525	188	81997	0,85	154
		м2 окрашиваемой поверхности		747,46	0,50	134542	90	54,8	--	--
				Герметизированный тепловой ввод - 2 шт						
545	Е11-161201-0101 11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром трубдо 100 мм	2	2831,57	--	5663	--	2876	2,38	5
		сальник		2135,09	--	4270	--	60,4	--	--
546	С121-060405-1402 21-060405-1402 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Металлоконструкции теплового ввода. Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали сотверстиями ГОСТ 23118-2012	0,051	310019,69	--	15811	--	569	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Узел управления						
547	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	3	2179,24	152,04	6538	456	3557	1,94	6
		шт.		1743,66	25,84	5231	78	60,4	0,03	--
548	С123-040902-0304 23-040902-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные регулирующие типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	2	52363,93	--	104728	--	3770	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
549	Е11-180701-0101 11-180701-0101 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 32 мм. Установка	2	41185,44	300,84	82371	602	7137	3,60	7
		шт.		3302,00	31,16	6604	62	60,4	0,03	--

550	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	40	511,02	--	20441	--	736	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
551	Е11-181101-0104 11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	5	1735,87	--	8679	--	1540	0,42	2
		комплект		392,24	--	1961	--	60,4	--	--
552	Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	4	2379,05	--	9516	--	1078	0,30	1
		комплект		293,68	--	1175	--	60,4	--	--
553	Е11-160601-0101 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	5	2151,65	124,45	10758	622	5883	1,94	10
		шт.		1743,66	12,92	8718	65	60,4	0,02	--
554	С123-040902-0104 23-040902-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	4	9332,85	--	37331	--	1344	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
555	С123-051207-0501 23-051207-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Регулятор перепада давления автоматический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 12678-80	1	47840,25	--	47840	--	1722	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
556	С123-020101-1002 23-020101-1002 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	2	164,01	--	328	--	12	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

557	Е11-160301-0103 11-160301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	10	1248,59	17,84	12486	178	2829	0,39	4
		м трубопровода		373,49	6,77	3735	68	60,4	0,01	--
558	Е11-160301-0105 11-160301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	5	1598,55	17,84	7993	89	1477	0,39	2
		м трубопровода		373,49	6,77	1867	34	60,4	0,01	--
		РАЗДЕЛ 11. Благоустройство								
559	Е11-460401-0103 11-460401-0103 РСНБ РК 2015	Фундаменты железобетонные. Разборка	10	27026,19	13466,46	270262	134665	103229	15,32	153
		м3		11946,81	5818,96	119468	58190	50,8	7,04	70
560	Е11-460401-0107 11-460401-0107 РСНБ РК 2015	Перекрытия монолитные железобетонные. Разборка	60	19268,51	8486,67	1156111	509200	446685	12,05	723
		м3		9168,92	3658,81	550135	219529	50,8	4,43	266
561	Е11-080101-0203 11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Засыпка гравийная. Устройство	40	3932,32	1428,01	157293	57120	32111	0,98	39
		м3		685,71	570,66	27428	22826	50,8	0,68	27
562	Е11-460401-0901 11-460401-0901 РСНБ РК 2015	Покрытия асфальтовых и асфальтобетонных. Разборка	3159,28	384,04	112,22	1213281	354547	576561	0,34	1088
		м2 покрытия		271,81	48,68	858734	153796	50,8	0,06	186
563	Е11-090403-0301 11-090403-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Ворота, калитка. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	0,333	69188,61	44492,74	23040	14816	7508	28,57	10
		т конструкций		24695,88	7092,57	8224	2362	60,9	9,90	3
564	Е11-270302-0202 11-270302-0202 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на щебеночном основании. Разборка	783,31	447,37	--	350431	--	231533	0,65	509
		м		447,37	--	350431	--	60,3	--	--
565	С121-010601-0101 21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	356	1161,86	--	413622	--	14890	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

566	С121-010301-0403 21-010301-0403 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Гравий для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	356	1429,84	--	509023	--	18325	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
567	Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	196	1091,10	977,08	213856	191508	42560	0,17	32
		м3 материала основания в плотном теле		114,02	170,70	22348	33457	60,3	0,17	33
568	С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Песок природный ГОСТ 8736-2014	196	2113,80	--	414305	--	14915	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
569	С121-040508-9901 21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	БР 100.30.15. Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	9,9	33766,95	--	334293	--	12035	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
570	С121-040508-9901 21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	БР 100.20.8. Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	0,0448	33766,95	--	1513	--	54	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
571	С121-060405-1201 21-060405-1201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Ограждения ОГ1, ОГ2. Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	19,41728	136526,17	--	2650967	--	95435	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			66315574	2163935			17844
			Тенге			15733418	810884			980
	Стоимость оборудования -		Тенге			3404904				
	Накладные расходы -		Тенге			122577				
	Сметная прибыль -		Тенге			282198				

	ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			3809679				
	Стоимость монтажных работ -	Тенге			580042				
	Материалы -	Тенге			131830				
	Всего заработная плата -	Тенге				165521			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			267343				
	Накладные расходы -	Тенге			94275				
	Сметная прибыль -	Тенге			53945				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			728262				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							200
	Сметная заработная плата -	Тенге				165521			
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			36385286				
	Материалы -	Тенге			19980720				
	Всего заработная плата -	Тенге				12192835			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1061086				
	Местные материалы -	Тенге			1672756				
	Сдача и испытание -	Тенге			13643				
	Накладные расходы -	Тенге			8315678				
	Сметная прибыль -	Тенге			3576077				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			48277041				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14033
	Сметная заработная плата -	Тенге				12192835			
	Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3228595				
	Материалы -	Тенге			18093				
	Всего заработная плата -	Тенге				159211			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3002269				
	Накладные расходы -	Тенге			216679				
	Сметная прибыль -	Тенге			275622				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3720896				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							181
	Сметная заработная плата -	Тенге				159211			
	Стоимость сантехнических работ -	Тенге			22716747				
	Материалы -	Тенге			8665279				
	Всего заработная плата -	Тенге				4026736			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9816663				
	Сдача и испытание -	Тенге			51764				
	Накладные расходы -	Тенге			3337509				
	Сметная прибыль -	Тенге			2084340				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			28138149				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4409
	Сметная заработная плата -	Тенге				4026736			
	ИТОГО ПО ФОРМЕ	Тенге			84674028				
	ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ	Тенге			85690115,85				
	ИТОГО С ЗИМНИМ УДОРОЖАНИЕМ	Тенге			86461326,89				
	Всего с понижающим коэффициентом	Тенге	0,90		77 815 191,68				
	НДС	Тенге			9 337 823,00				
	ВСЕГО ПО ФОРМЕ С НДС	Тенге			87 153 014,68				

Заказчик:

Коммунальное государственное учреждение "Средняя школа №17 имени Г. Муратбаева отдела образования акимата города Тараз"

Директор _____ Досмаханұлы М.

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ТаразЭлитСтрой"

Директор _____ Федотова Г.А.

Технадзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЗКА Проект"

Инженер-эксперт _____ Усманов К.Н.

Авторский надзор:

Индивидуальный предприниматель Попов Виталий Викторович

Главный инженер проекта _____ Попов В.В.