Форма № КС-3

Заказчик(застройщик): Государственное учреждение "Тупкараганский районный отдел строительства"
Подрядчик (субподряд): Товарищество с ограниченной ответственностью "Альянс LTD"
Наименование строительства : Строительство здания дома культуры в селе Сайын Шапагатова

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за март месяц 2023 года.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

код	код	договор		источник		организационно-правовая форма	
		Договор №18	02.06.2022 г.				
		ДС № 01	26.07.2022 г.				
		ДС № 02	13.01.2023 г.				

наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	стоимость выполненных работ и затрат								налог на добавленную стоимость	всего с НДС
	с начала строительства по отчетный месяц включительно без НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			СМР	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	дополнительные затраты на приобретение материалов	др.дополнительные расходы		
				в отчетном месяце за	оборудование					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по стройке:	882 861 780,33		855 088 392,35		27 773 387,98	0,00			105 943 413,64	**988 805 193,97**
в том числе за отчетный месяц		63 895 370,88	63 895 370,88	57 971 394,21	5 923 976,67				7 667 444,51	71562815,39
удержание аванса 30%		19 168 611,27							2 300 233,35	**21 468 844,62**
удержано 5% за текущий месяц 2023г		3 194 768,54							383 372,23	**3 578 140,77**
Всего к оплате		41 531 991,07							4 983 838,93	**46 515 830,00**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Тупкараганский районный отдел строительства"
Руководитель:
_____ **Мұхан Н.С.**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО"Альянс LTD"
Директор:
_____ **Керелбаев А.С**

Заказчик : Государственное учреждение "Тупкараганский районный отдел строительства"
Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью «Альянс LTD»
Договор № 18 от 02.06.2022г., ДС № 02 от 13.01.2023г.
по объекту : Строительство здания дома культуры в селе Сайын Шапагатова

А К Т № 10

приемки выполненных строительно-монтажных работ за март месяц 2023 г.

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы,	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
РАЗДЕЛ 1. Смета № 2-01-01 Общестроительные работы КЖ, КМ													
1	271	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз. Наличие заклепочных швов, ребер жесткости и выступов на защищаемой поверхности аппаратов и конструкций, составляющих свыше 10%до 30%, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,05 271	м2		77,36	275,07	5,51	21279	427	10375	7270	30833
							135,43	0,77	10477	60		2284	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1		149226 С	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00018	0,013925	700445,00				9754		
2	272	Е11-130301-1601 1113-0301-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраскаэмалями ХВ-16. Наличие заклепочных швов, ребер жесткости и выступов на защищаемой поверхности аппаратов и конструкций, составляющих свыше 10% до 30%,применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,05 272	м2		77,36	561,19	4,69	43413	363	39140	2760	49867
							50,55	1,16	3910	90		3694	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1		278581 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-16	т	0,00052	0,040227	847688,00				34100		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					64692	790	49515	10030	80700
									14387	150	--	5978	
		Стоимость общестроительных работ		тенге					64692				
		Материалы		тенге					49516				
		Всего заработная плата		тенге						14537			
			Накладные расходы	тенге					10030				
			Сметная прибыль	тенге					5978				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					80700				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					80700				
РАЗДЕЛ 2. Смета № 2-01-02 Общестроительные работы АР													
			Фасад (АР-14,33)										
3	20	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная 20	м2 окрашиваемой поверхности		1664	201,76	1,84	335729	3061	144170	152076	526830
							113,28	0,96	188498	1597		39024	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1		149611 С	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,38	632,32	228,00				144169		
4	22	Е11-150108-1001 1115-0108-1001 РСНБ РК 2015	Ступени. Облицовка гранитными плитами 22	м2 облицовки		8,150555	70901,51	4370,42	577887	35621	306723	213142	854311
							28899,00	3789,21	235543	30884		63282	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1		102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный	м3	0,036	0,29342	17894,00				5250		
4.2		128080 С	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,27	2,20065	1039,00				2286		
4.3		147746 С	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,00082	0,006683	173989,00				1163		
4.4		274762 М	Ступени из гранита ГОСТ 23342-2012 цельные пиленые, полированные, длина от 600 мм до 1500 мм, ширина от 260 мм до 400 мм, толщина 30 мм	м2	1,02	8,313566	34543,00				287176		
4.5		295741 С	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	0,8	6,520444	1512,00				9859		
5	62	Е11-090403-0501 1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка 62	шт.		5	1830,87	2,04	9154	10	--	6309	16701
							1828,83	--	9144	--		1237	
			Полы										
						Полы на отм. -2.700							
			Тип 3										

6		Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" 94	м2 покрытия		287,8	9658,23	27,74	2779639	7984	2603447	162246	3177236
	94						584,46	15,27	168208	4395		235351	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1		149925 С	Линолеум натуральный на джутовой основе коммерческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 2,5 мм, класс 33, 34	м2	1,02	293,556	8704,00				2555111		
6.2		295767 С	Клей Бустилат	кг	0,5	143,9	335,00				48207		
			Тип 3										
7	125	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" 125	м2 покрытия		565,7	9658,23	27,74	5463661	15692	5117340	318911	6245178
							584,46	15,27	330629	8638		462606	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1		149925 С	Линолеум натуральный на джутовой основе коммерческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 2,5 мм, класс 33, 34	м2	1,02	577,014	8704,00				5022330		
7.2		295767 С	Клей Бустилат	кг	0,5	282,85	335,00				94755		
			Тип 4										
8	133	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство 133	м2 покрытия		552,4	4860,97	169,60	2685200	93687	1744866	840733	3808007
							1532,67	86,44	846647	47749		282075	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1		249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для	кг	7,65	4225,86	58,00				245100		
8.2		287787 С	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 45х45х9мм	м2	1,02	563,448	2589,00				1458767		
9	135	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство 135	м2 покрытия		80,69	4860,97	169,60	392232	13685	254876	122807	556242
							1532,67	86,44	123671	6975		41203	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

9.1		249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для	кг	7,65	617,2785	58,00				35802		
9.2		287787 С	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 45х45х9мм	м2	1,02	82,3038	2589,00				213085		
			Тип 2										
10		Е11-110101-3408 1111-0101-3408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом АКТОВЫЙ 143	м2 покрытия		415,65	2835,89	15,84	1178738	6584	1017129	149138	1434106
	143						372,97	8,74	155025	3633		106230	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1		150011 С	Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31	м2	1,04	432,276	2249,00				972189		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					13422240	176324	11188551	1965362	16618611
									2057365	103871	--	1231008	
		Стоимость общестроительных работ		тенге					13413086				
		Материалы		тенге					10901373				
		Всего заработная плата		тенге						2152092			
		Местные материалы		тенге					287176				
			Накладные расходы	тенге					1959053				
			Сметная прибыль	тенге					1229771				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					16601910				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1237
			Сметная заработная плата	тенге						2152092			
		Стоимость металломонтажных работ		тенге					9154				
		Всего заработная плата		тенге						9144			
			Накладные расходы	тенге					6309				
			Сметная прибыль	тенге					1237				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге					16700				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
			Сметная заработная плата	тенге						9144			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					16618610				
РАЗДЕЛ 3. Смета № 2-01-04 Отопление и вентиляция													
			Вентиляция										
						П1							
11	126	Е11-202501-0110 1120-2501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 20 тыс м 3/час. Установка 126	камера		1	162080,16	11872,86	162080	11873	13673	139078	325250

							136533,81	5382,30	136534	5382		24093	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1		102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,009	0,009	13242,00				119		
11.2		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0131	0,0131	647579,00				8483		
11.3		144887 С	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00134	0,00134	736442,00				987		
11.4		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	4,05	4,05	446,00				1806		
12	128	Е11-201001-0309 1120-1001-0309 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 3-3 размером пластин 400х1000х1000 мм. Установка 128	пластина		1	39615,79	151,29	39616	152	37726	1762	44688
							1737,56	60,64	1738	61		3310	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1		273509 С	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 70-40	шт.	1	1	37188,00				37188		
13	129	Е11-200301-0102 1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка 129	решетка		1	29038,79	125,97	29039	126	26376	2534	34099
							2536,61	49,09	2537	49		2526	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0004	0,0004	647579,00				259		
13.2		273852 С	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 800 мм х 800 мм	шт.	1	1	25971,00				25971		
13.3		279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,00043	277977,00				120		
14	130	Е11-200301-0208 1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 300х400 мм. Установка 130	решетка		7	4843,61	63,66	33905	445	19791	13534	51234
							1952,64	20,21	13669	141		3795	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1		188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,08	0,56	33027,00				18495		
15	131	Е11-200301-0102 1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка 131	решетка		18	10030,79	125,97	180554	2268	132627	45612	244259
							2536,61	49,09	45659	884		18093	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

15.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0004	0,0072	647579,00				4663		
15.2		273662 С	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1	18	6963,00				125334		
15.3		279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,00774	277977,00				2152		
16	132	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка 132	м2 поверхности воздуховодов		121,6	5959,17	41,85	724635	5090	586094	132815	926046
							1097,46	17,06	133451	2075		68596	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1		188083 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от	м2	1	121,6	4697,00				571155		
16.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0167	2,03072	338,00				686		
17	133	Е11-200501-0104 1120-0501-0104 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 800 мм. Установка 133	заслонка		10	40750,30	170,91	407503	1709	366741	38951	482170
							3905,29	69,30	39053	693		35716	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0005	0,005	647579,00				3238		
17.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,92	9,2	446,00				4103		
17.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	10	35940,00				359400		
18	134	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281134	шт.		12	207,00	--	2484	--	2484	--	2683
							--	--	--	--		199	
19	135	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 135	кг		37	655,00	--	24235	--	24235	--	26174
							--	--	--	--		1939	

20	136	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем 136	м3 изоляции		8,14	52731,34	1844,33	429233	15012	193396	173901	651384
							27128,40	981,75	220825	7991		48251	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1		125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,059096	132012,00				7801		
20.2		127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	11,396	322,00				3670		
20.3		128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	16,28	158,00				2572		
20.4		128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	24,42	91,00				2222		
20.5		136272 С	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,24	10,0936	17346,00				175084		
						П2							
21	137	Е11-202501-0109 1120-2501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка 137	камера		1	115150,65	6550,97	115151	6551	8185	101058	233506
							100414,76	2705,59	100415	2706		17297	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1		102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,009	0,009	13242,00				119		
21.2		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00671	0,00671	647579,00				4345		
21.3		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526783,00				506		
21.4		144887 С	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,001	0,001	736442,00				736		
21.5		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
22	138	КП ТОО TVG Group	Приточная установка с автоматикой VBW П2 L=6750м3/ч, Р=620 Па 138	комплект		1	3810610,19	--	3810610	--		--	3810610
							--	--	--	--	3810610	--	
23		Е11-201001-0309 1120-1001-0309 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 3-3 размером пластин 400х1000х1000 мм. Установка 139	пластина		1	39615,79	151,29	39616	152	37726	1762	44688

	139						1737,56	60,64	1738	61		3310	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1		273509 С	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 70-40	шт.	1	1	37188,00				37188		
24	140	Е11-200301-0102 1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка140	решетка		1	29038,79	125,97	29039	126	26376	2534	34099
							2536,61	49,09	2537	49		2526	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0004	0,0004	647579,00				259		
24.2		273852 С	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 800 мм х 800 мм	шт.	1	1	25971,00				25971		
24.3		279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,00043	277977,00				120		
25		Е11-200301-0208 1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 300х400 мм. Установка141	решетка		35	4843,61	63,66	169527	2228	98956	67669	256172
	141						1952,64	20,21	68343	707		18976	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1		188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,08	2,8	33027,00				92476		
26	142	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка142	м2 поверхности воздуховодов		252	5959,17	41,85	1501712	10547	1214605	275242	1919111
							1097,46	17,06	276560	4300		142156	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1		188083 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от	м2	1	252	4697,00				1183644		
26.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0167	4,2084	338,00				1422		
27	143	Е11-200501-0104 1120-0501-0104 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 800 мм. Установка143	заслонка		14	40750,30	170,91	570504	2393	513437	54531	675038
							3905,29	69,30	54674	970		50003	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0005	0,007	647579,00				4533		

27.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,92	12,88	446,00				5744		
27.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	14	35940,00				503160		
28	144	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 144	шт.		18	207,00	--	3726	--	3726	--	4024
							--	--	--	--		298	
29	145	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205145	кг		54,5	655,00	--	35698	--	35698	--	38554
							--	--	--	--		2856	
30	146	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем146	м3 изоляции		20,71	52731,34	1844,33	1092066	38196	492041	442443	1657269
							27128,40	981,75	561829	20332		122761	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1		125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,150355	132012,00				19849		
30.2		127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	28,994	322,00				9336		
30.3		128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	41,42	158,00				6544		
30.4		128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	62,13	91,00				5654		
30.5		136272 С	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,24	25,6804	17346,00				445452		
						ПЗ							
31	147	Е11-202501-0109 1120-2501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка 147	камера		1	115150,65	6550,97	115151	6551	8185	101058	233506
							100414,76	2705,59	100415	2706		17297	

			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1		102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,009	0,009	13242,00				119		
31.2		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00671	0,00671	647579,00				4345		
31.3		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526783,00				506		
31.4		144887 С	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,001	0,001	736442,00				736		
31.5		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
32	148	КП ТОО TVG Group	Приточная установка с автоматикой VBW П3 L=1870м3/ч, Р=620 Па 148	комплект		1	1925646,43	--	1925646	--		--	1925646
							--	--	--	--	1925646	--	
33	149	Е11-201001-0309 1120-1001-0309 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 3-3 размером пластин 400х1000х1000 мм. Установка 149	пластина		1	39615,79	151,29	39616	152	37726	1762	44688
							1737,56	60,64	1738	61		3310	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1		273509 С	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 70-40	шт.	1	1	37188,00				37188		
34	150	Е11-200301-0102 1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка 150	решетка		1	29038,79	125,97	29039	126	26376	2534	34099
							2536,61	49,09	2537	49		2526	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0004	0,0004	647579,00				259		
34.2		273852 С	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 800 мм х 800 мм	шт.	1	1	25971,00				25971		
34.3		279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,00043	277977,00				120		
35		Е11-200301-0208 1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 300х400 мм. Установка 151	решетка		13	4843,61	63,66	62967	828	36755	25134	95149
	151						1952,64	20,21	25384	263		7048	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1		188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,08	1,04	33027,00				34348		

36		Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка 152	м2 поверхности воздуховодов		74,6	5959,17	41,85	444554	3122	359561	81481	568117
							1097,46	17,06	81871	1273		42083	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	152	188083 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от	м2	1	74,6	4697,00				350396		
36.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0167	1,24582	338,00				421		
37	153	Е11-200501-0104 1120-0501-0104 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 800 мм. Установка 153	заслонка		7	40750,30	170,91	285252	1196	256719	27266	337519
							3905,29	69,30	27337	485		25001	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0005	0,0035	647579,00				2267		
37.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,92	6,44	446,00				2872		
37.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	7	35940,00				251580		
38	154	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 154	шт.		9	207,00	--	1863	--	1863	--	2012
							--	--	--	--		149	
39	155	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 155	кг		26,7	655,00	--	17488	--	17488	--	18887
							--	--	--	--		1399	
40	156	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем 156	м3 изоляции		5,94	52731,34	1844,33	313224	10956	141125	126900	475334
							27128,40	981,75	161143	5832		35210	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

40.1		125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,043124	132012,00				5693		
40.2		127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	8,316	322,00				2678		
40.3		128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	11,88	158,00				1877		
40.4		128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	17,82	91,00				1622		
40.5		136272 С	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,24	7,3656	17346,00				127764		
						В1							
41	157	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка 157	вентилятор		1	45806,31	195,21	45806	195	35455	10001	60271
							10155,60	49,09	10156	49		4465	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
41.2		259139 С	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	1	34718,00				34718		
42	158	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка158	решетка		8	2338,62	3,47	18709	28	14803	3803	24313
							484,70	0,40	3878	3		1801	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1		257797 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	8	1841,00				14728		
42.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0904	836,00				76		
43	159	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка 159	м2 поверхности воздуховодов		12,6856	6390,04	64,96	81061	825	45877	34054	124324
							2708,48	30,79	34359	391		9209	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

43.1		188076 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	12,6856	3444,00				43689		
43.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,635549	338,00				215		
44	160	Е11-200301-0207 1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка160	решетка		1	3411,05	63,66	3411	63	1395	1933	5772
							1952,64	20,21	1953	20		428	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1		188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,04	0,04	30343,00				1214		
45		Е11-202601-1001 1120-2601-1001 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные К-0,5 (Н-503 мм), производительность до 20 тыс м3/час. Установка	клапан		1	45871,43	521,73	45871	522	36092	9296	59580
							9257,33	228,11	9257	228		4413	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00007	0,00007	647579,00				45		
45.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,24	0,24	446,00				107		
45.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	1	35940,00				35940		
46	162	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 162	шт.		5	207,00	--	1035	--	1035	--	1118
							--	--	--	--		83	
						В2							
47	163	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка 163	вентилятор		1	92832,31	195,21	92832	195	82481	10001	111059
							10155,60	49,09	10156	49		8227	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
47.2		259883 С	Вентилятор крышной радиальный, низкого давления из углеродистой стали ГОСТ 24814-81 Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин, D 500 мм	комплект	1	1	81744,00				81744		

48	164	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка 164	решетка		4	2338,62	3,47	9354	14	7401	1902	12156
							484,70	0,40	1939	2		900	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1		257797 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	4	1841,00				7364		
48.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0452	836,00				38		
49	165	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		8,949	6390,04	64,96	57184	582	32364	24023	87704
							2708,48	30,79	24238	276		6497	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1		188076 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	8,949	3444,00				30820		
49.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,448345	338,00				152		
50	166	Е11-202601-1001 1120-2601-1001 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные К-0,5 (Н-503 мм), производительность до 20 тыс м3/час. Установка166	клапан		1	45871,43	521,73	45871	522	36092	9296	59580
							9257,33	228,11	9257	228		4413	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00007	0,00007	647579,00				45		
50.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,24	0,24	446,00				107		
50.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	1	35940,00				35940		
51	167	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 167	шт.		2	207,00	--	414	--	414	--	447
							--	--	--	--		33	
						В3							

52		Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка 168	вентилятор		1	92832,31	195,21	92832	195	82481	10001	111059
	168						10155,60	49,09	10156	49		8227	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
52.2		259883 С	Вентилятор крышной радиальный, низкого давления из углеродистой стали ГОСТ 24814-81 Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин, D 500 мм	комплект	1	1	81744,00				81744		
53	169	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка 169	решетка		4	2338,62	3,47	9354	14	7401	1902	12156
							484,70	0,40	1939	2		900	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1		257797 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	4	1841,00				7364		
53.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0452	836,00				38		
54	170	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка 170	м2 поверхности воздуховодов		11,4453	6390,04	64,96	73136	743	41394	30725	112169
							2708,48	30,79	30999	352		8309	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1		188076 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	11,4453	3444,00				39418		
54.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,57341	338,00				194		
55	171	Е11-202601-1001 1120-2601-1001 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные К-0,5 (Н-503 мм), производительность до 20 тыс м3/час. Установка 171	клапан		1	45871,43	521,73	45871	522	36092	9296	59580
							9257,33	228,11	9257	228		4413	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00007	0,00007	647579,00				45		
55.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,24	0,24	446,00				107		

55.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	1	35940,00				35940		
56	172	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281172	шт.		2	207,00	--	414	--	414	--	447
							--	--	--	--		33	
						В4							
57		Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка173	вентилятор		1	45806,31	195,21	45806	195	35455	10001	60271
							10155,60	49,09	10156	49		4465	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
57.2		259139 С	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	1	34718,00				34718		
58	174	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка174	решетка		4	2644,62	3,47	10578	14	8625	1902	13478
							484,70	0,40	1939	2		998	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1		257812 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	4	2147,00				8588		
58.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0452	836,00				38		
59	175	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка 175	м2 поверхности воздуховодов		15,6	5959,17	41,85	92963	653	75190	17039	118802
							1097,46	17,06	17120	266		8800	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1		188083 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от	м2	1	15,6	4697,00				73273		
59.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0167	0,26052	338,00				88		

60		Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка176	клапан		1	8236,97	102,52	8237	102	664	7342	16825
	176						7471,17	20,21	7471	20		1246	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	0,00018	647579,00				117		
60.2		146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013	0,00013	2462597,00				320		
60.3		150364 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	0,39	398,00				155		
61	177	С1246-306-0511 246-306-0511 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 250 мм х 250 мм 177	шт.		1	21062,00	--	21062	--	21062	--	22747
							--	--	--	--		1685	
62	178	Е11-202601-1001 1120-2601-1001 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные К-0,5 (Н-503 мм), производительность до 20 тыс м3/час. Установка 178	клапан		3	45871,43	521,73	137614	1565	108277	27887	178741
							9257,33	228,11	27772	684		13240	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00007	0,00021	647579,00				136		
62.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,24	0,72	446,00				321		
62.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	3	35940,00				107820		
63		С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281179	шт.		3	207,00	--	621	--	621	--	671
	179						--	--	--	--		50	
64	180	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 180	кг		8,5	655,00	--	5568	--	5568	--	6013
							--	--	--	--		445	

65	181	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем 181	м3 изоляции		1,02	52731,34	1844,33	53786	1881	24234	21791	81623
							27128,40	981,75	27671	1001		6046	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1		125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,007405	132012,00				978		
65.2		127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	1,428	322,00				460		
65.3		128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	2,04	158,00				322		
65.4		128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	3,06	91,00				278		
65.5		136272 С	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,24	1,2648	17346,00				21939		
66	182	С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука 182	м		17	130,00	--	2210	--	2210	--	2387
							--	--	--	--		177	
67		Е11-130301-1707 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 183	м2		17	1976,93	26,98	33608	459	27066	4204	40837
							357,80	0,58	6083	10		3025	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1		249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	12,07	2235,00				26976		
						В5							
68		Е11-201401-0102 1120-1401-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,12 т. Установка184	вентилятор		1	306992,01	505,64	306992	506	292505	13885	346547
	184						13980,88	187,69	13981	188		25670	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

68.1		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
68.2		259163 С	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 3,70 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 6960 м3/ч, 380 В	комплект	1	1	291768,00				291768		
69	185	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка185	решетка		19	2644,62	3,47	50248	66	40973	9033	64023
							484,70	0,40	9209	8		4742	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1		257812 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	19	2147,00				40793		
69.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,2147	836,00				179		
70	186	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка 186	м2 поверхности воздуховодов		122,8	5959,17	41,85	731786	5139	591879	134126	935185
							1097,46	17,06	134768	2095		69273	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1		188083 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от	м2	1	122,8	4697,00				576792		
70.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0167	2,05076	338,00				693		
71	187	Е11-200401-0116 1120-0401-0116 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка 187	клапан		1	55439,52	261,90	55440	262	45575	9498	70133
							9602,78	89,51	9603	90		5195	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0008	0,0008	647579,00				518		
71.2		146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0003	0,0003	2462597,00				739		
71.3		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,43	0,43	446,00				192		
71.4		287013 С	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 600 мм х 600 мм	шт.	1	1	43971,00				43971		

72	188	Е11-202601-1001 1120-2601-1001 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные К-0,5 (Н-503 мм), производительность до 20 тыс м 3/час. Установка 188	клапан		10	45871,43	521,73	458714	5217	360924	92957	595805
							9257,33	228,11	92573	2281		44134	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00007	0,0007	647579,00				453		
72.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,24	2,4	446,00				1070		
72.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	10	35940,00				359400		
73		С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 189	шт.		10	207,00	--	2070	--	2070	--	2236
	189						--	--	--	--		166	
74	190	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 190	кг		33,5	655,00	--	21942	--	21942	--	23697
							--	--	--	--		1755	
75	191	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем 191	м3 изоляции		7,37	52731,34	1844,33	388630	13592	175102	157451	589767
							27128,40	981,75	199936	7235		43686	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1		125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,053506	132012,00				7063		
75.2		127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	10,318	322,00				3322		
75.3		128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	14,74	158,00				2329		
75.4		128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	22,11	91,00				2012		
75.5		136272 С	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,24	9,1388	17346,00				158522		

76	192	С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука192	м		37	130,00	--	4810	--	4810	--	5195
							--	--	--	--		385	
77	193	Е11-130301-1707 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 193	м2		37	1976,93	26,98	73146	998	58909	9149	88879
							357,80	0,58	13239	21		6584	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1		249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	26,27	2235,00				58713		
						В6							
78	194	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка 194	вентилятор		1	139903,31	195,21	139903	195	129552	10001	161896
							10155,60	49,09	10156	49		11992	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
78.2		259155 С	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 м3/ч, 380 В	комплект	1	1	128815,00				128815		
79	195	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка195	решетка		15	2644,62	3,47	39669	52	32346	7131	50544
							484,70	0,40	7271	6		3744	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1		257812 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	15	2147,00				32205		
79.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,1695	836,00				142		

80	196	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка196	м2 поверхности воздуховодов		84	5959,17	41,85	500571	3515	404869	91747	639704
							1097,46	17,06	92187	1433		47385	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1		188083 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от	м2	1	84	4697,00				394548		
80.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0167	1,4028	338,00				474		
81	197	Е11-200401-0116 1120-0401-0116 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка197	клапан		1	87495,52	261,90	87496	262	77631	9498	104754
							9602,78	89,51	9603	90		7760	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0008	0,0008	647579,00				518		
81.2		146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0003	0,0003	2462597,00				739		
81.3		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,43	0,43	446,00				192		
81.4		287160 С	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 450 до 700 мм размерами 500 мм х 500 мм	шт.	1	1	76027,00				76027		
82	198	Е11-202601-1001 1120-2601-1001 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные К-0,5 (Н-503 мм), производительность до 20 тыс м 3/час. Установка 198	клапан		10	45871,43	521,73	458714	5217	360924	92957	595805
							9257,33	228,11	92573	2281		44134	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00007	0,0007	647579,00				453		
82.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,24	2,4	446,00				1070		
82.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	10	35940,00				359400		
83	199	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 199	шт.		10	207,00	--	2070	--	2070	--	2236
							--	--	--	--		166	

84	200	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 200	кг		30,5	655,00	--	19978	--	19978	--	21576
							--	--	--	--		1598	
85	201	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем 201	м3 изоляции		6,71	52731,34	1844,33	353827	12376	159419	143351	536952
							27128,40	981,75	182032	6588		39774	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1		125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,048715	132012,00				6431		
85.2		127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	9,394	322,00				3025		
85.3		128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	13,42	158,00				2120		
85.4		128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	20,13	91,00				1832		
85.5		136272 С	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,24	8,3204	17346,00				144326		
86	202	С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука 202	м		25	130,00	--	3250	--	3250	--	3510
							--	--	--	--		260	
87	203	Е11-130301-1707 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 203	м2		25	1976,93	26,98	49423	674	39804	6182	60053
							357,80	0,58	8945	14		4448	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1		249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	17,75	2235,00				39671		
						В7							

88		Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка 204	вентилятор		1	45806,31	195,21	45806	195	35455	10001	60271
	204						10155,60	49,09	10156	49		4465	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
88.2		259139 С	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	1	34718,00				34718		
89	205	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка 205	решетка		4	2338,62	3,47	9354	14	7401	1902	12156
							484,70	0,40	1939	2		900	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1		257797 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	4	1841,00				7364		
89.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0452	836,00				38		
90	206	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка 206	решетка		5	2644,62	3,47	13223	17	10782	2377	16848
							484,70	0,40	2424	2		1248	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1		257812 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	5	2147,00				10735		
90.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0565	836,00				47		
91	207	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка 207	м2 поверхности воздуховодов		70,2	5959,17	41,85	418334	2938	338354	76675	534609
							1097,46	17,06	77042	1198		39601	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

91.1		188083 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от	м2	1	70,2	4697,00				329729		
91.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0167	1,17234	338,00				396		
92		Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка 208	клапан		1	74956,97	102,52	74957	102	67384	7342	88882
	208						7471,17	20,21	7471	20		6584	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	0,00018	647579,00				117		
92.2		146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013	0,00013	2462597,00				320		
92.3		150364 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	0,39	398,00				155		
92.4		287113 С	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 350 мм х 350 мм	шт.	1	1	66720,00				66720		
93	209	Е11-202601-1001 1120-2601-1001 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные К-0,5 (Н-503 мм), производительность до 20 тыс м3/час. Установка209	клапан		7	45871,43	521,73	321100	3652	252647	65070	417064
							9257,33	228,11	64801	1597		30894	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00007	0,00049	647579,00				317		
93.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,24	1,68	446,00				749		
93.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	7	35940,00				251580		
94	210	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 210	шт.		8	207,00	--	1656	--	1656	--	1788
							--	--	--	--		132	
95	211	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 211	кг		32	655,00	--	20960	--	20960	--	22637
							--	--	--	--		1677	

96	212	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем 212	м3 изоляции		5,12	52731,34	1844,33	269984	9443	121644	109382	409716
							27128,40	981,75	138897	5027		30349	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1		125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,037171	132012,00				4907		
96.2		127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	7,168	322,00				2308		
96.3		128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	10,24	158,00				1618		
96.4		128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	15,36	91,00				1398		
96.5		136272 С	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,24	6,3488	17346,00				110126		
97	213	С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука213	м		18	130,00	--	2340	--	2340	--	2527
							--	--	--	--		187	
98	214	Е11-130301-1707 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 214	м2		18	1976,93	26,98	35585	485	28660	4451	43239
							357,80	0,58	6440	10		3203	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1		249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	12,78	2235,00				28563		
						В8							
99	215	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка 215	вентилятор		1	45806,31	195,21	45806	195	35455	10001	60271
							10155,60	49,09	10156	49		4465	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

99.1		144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
99.2		259139 С	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	1	34718,00				34718		
100	216	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка 216	решетка		3	2338,62	3,47	7016	10	5552	1426	9118
							484,70	0,40	1454	1		675	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1		257797 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	3	1841,00				5523		
100.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0339	836,00				28		
101	217	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка 217	м2 поверхности воздуховодов		6,7196	6390,04	64,96	42939	437	24302	18039	65856
							2708,48	30,79	18200	207		4878	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1		188076 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	6,7196	3444,00				23142		
101.2		295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,336652	338,00				114		
102		Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка218	решетка		1	2644,62	3,47	2645	3	2157	475	3370
	218						484,70	0,40	485	--		250	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1		257812 С	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	1	2147,00				2147		
102.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0113	836,00				9		

103	219	Е11-202601-1001 1120-2601-1001 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные К-0,5 (Н-503 мм), производительность до 20 тыс м3/час. Установка219	клапан		2	45871,43	521,73	91743	1043	72185	18591	119161
							9257,33	228,11	18515	456		8827	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1		144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00007	0,00014	647579,00				91		
103.2		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,24	0,48	446,00				214		
103.3		257357 С	Клапан воздушный с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	1	2	35940,00				71880		
104	220	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 220	шт.		1	207,00	--	207	--	207	--	224
							--	--	--	--		17	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					18823276	195693	9341527	3218658	23346380
									3549799	91976	5736257	1304455	
		Стоимость оборудования		тенге					5736256				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге					5736256				
		Стоимость общестроительных работ		тенге					3105122				
		Материалы		тенге					1461401				
		Всего заработная плата		тенге						1581101			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					12610				
			Накладные расходы	тенге					1199205				
			Сметная прибыль	тенге					344346				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					4648673				
		Стоимость сантехнических работ		тенге					9981897				
		Материалы		тенге					7684043				
		Всего заработная плата		тенге						2060674			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					183491				
		Сдача и испытание		тенге					100689				
			Накладные расходы	тенге					2019453				
			Сметная прибыль	тенге					960109				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					12961459				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					23346388				
РАЗДЕЛ 4. Смета № 2-01-05 Водопровод и канализация													
			Хозпитьевой водопровод В1										

105	1	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка 1	м трубопровода		68	2181,10	15,08	148315	1026	10368	134192	305108
							2013,55	0,14	136921	10		22601	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1		154839 С	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	0,99	67,32	143,00				9627		
105.2		181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	65,28	7,00				457		
105.3		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	0,34	836,00				284		
106	2	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка 2	м трубопровода		30	2427,32	18,09	72820	543	7071	63908	147666
							2173,52	0,23	65206	7		10938	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1		154840 С	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	0,99	29,7	227,00				6742		
106.2		181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	22,92	10,00				229		
106.3		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,12	836,00				100		
107	3	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка 3	м трубопровода		4	1794,26	22,34	7177	90	4800	2281	10215
							571,72	10,20	2287	41		757	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1		157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	4	1191,00				4764		
108	4	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка4	м трубопровода		12	1491,82	22,34	17902	268	10773	6843	26725
							571,72	10,20	6861	122		1980	

			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1		157962 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	12	888,00				10656		
109		Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка5	м трубопровода		36	2085,80	22,34	75089	804	53703	20530	103269
	5						571,72	10,20	20582	367		7650	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1		157963 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	36	1481,00				53316		
110	6	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex толщ 9мм, диам 25мм 6	м трубопровода		52	3107,79	90,08	161605	4684	134977	18579	194599
							422,00	48,12	21944	2502		14415	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1		135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,7436	4580,00				3406		
110.2		140681 С	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +150°С, Лст 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 4000, бст 19 мм диаметром 15 мм	м	0,15	7,8	16836,00				131321		
111	7	С1234-303-0207 234-303-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 7	м		4,4	218,00	--	959	--	959	--	1036
							--	--	--	--		77	
112	8	С1234-303-0209 234-303-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 8	м		13,2	274,00	--	3617	--	3617	--	3906
							--	--	--	--		289	

113	9	С1234-303-0212 234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 9	м		39,6	325,00	--	12870	--	12870	--	13900
							--	--	--	--		1030	
114	10	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 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 10	шт.		53	2974,40	98,33	157643	5211	14531	136143	317288
							2601,90	19,25	137901	1020		23503	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00742	206112,00				1529		
114.2		187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,106	31711,00				3361		
114.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0583	165361,00				9641		
115	11	С1242-204-1501 242-204-1501 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 11	шт.		45	9254,00	--	416430	--	416430	--	449744
							--	--	--	--		33314	
116	12	С1242-204-1502 242-204-1502 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 12	шт.		6	10220,00	--	61320	--	61320	--	66226
							--	--	--	--		4906	
117	13	С1242-204-1503 242-204-1503 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 13	шт.		2	10607,00	--	21214	--	21214	--	22911
							--	--	--	--		1697	
118	14	С1241-226-0101 241-226-0101 РСНБ РК 2015	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013 14	шт.		128	97,00	--	12416	--	12416	--	13409

							--	--	--	--		993	
						Водомерный узел							
119	15	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм 15	1счетчик		1	818,81	36,03	819	36	19	768	1714
							764,24	19,25	764	19		127	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1		149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
119.2		278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
120		С1244-301-0401 244-301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч 16	шт.		1	24129,00	--	24129	--	24129	--	26059
	16						--	--	--	--		1930	
121	17	С1244-302-0601 244-302-0601 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus 17	шт.		1	1389,00	--	1389	--	1389	--	1500
							--	--	--	--		111	
122	18	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 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 18	шт.		4	2974,40	98,33	11898	393	1097	10275	23947
							2601,90	19,25	10408	77		1774	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00056	206112,00				115		
122.2		187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	31711,00				254		
122.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0044	165361,00				728		
123	19	С1242-204-1503 242-204-1503 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 19	шт.		2	10607,00	--	21214	--	21214	--	22911

							--	--	--	--		1697	
124	20	С1242-207-3501 242-207-3501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 20	шт.		1	2485,00	--	2485	--	2485	--	2684
							--	--	--	--		199	
125	21	С1242-306-0101 242-306-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 11823-91 21	шт.		1	10749,00	--	10749	--	10749	--	11609
							--	--	--	--		860	
126		Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка 22	фильтр		1	14213,24	186,87	14213	187	12586	1482	16951
							1439,94	72,22	1440	72		1256	
	22		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1		262174 С	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	12572,00				12572		
127		С1241-113-0202 241-113-0202 РСНБ РК 2015	Переход стальной диам. 32х15мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) 23	шт.		2	517,00	--	1034	--	1034	--	1117
	23						--	--	--	--		83	
128	24	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Манометры с трехходовым краном. Установка 24	комплект		1	2650,74	--	2651	--	2198	444	3343
							453,20	--	453	--		248	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179,00				2179		
129	25	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка 25	м трубопровода		1	1907,39	25,65	1907	26	1232	647	2759

							648,72	11,94	649	12		204	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1		157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1	1222,00				1222		
			Горячее водоснабжение Т3,Т4										
130	26	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка 26	м трубопровода		72	2181,10	15,08	157039	1086	10977	142086	323055
							2013,55	0,14	144976	10		23930	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1		154839 С	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	0,99	71,28	143,00				10193		
130.2		181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	69,12	7,00				484		
130.3		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	0,36	836,00				301		
131	27	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка 27	м трубопровода		46	2427,32	18,09	111657	833	10842	97993	226422
							2173,52	0,23	99982	11		16772	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1		154840 С	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	0,99	45,54	227,00				10338		
131.2		181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	35,144	10,00				351		
131.3		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,184	836,00				154		
132	28	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка 28	м трубопровода		18	2778,91	21,38	50020	385	6946	41842	99211
							2371,60	0,37	42689	7		7349	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1		154841 С	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	0,99	17,82	379,00				6754		
132.2		181699 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	11,07	12,00				133		

132.3		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,072	836,00				60		
133	29	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex толщ 9мм, диам 25мм 29	м трубопровода		136	3107,79	90,08	422659	12251	353016	48592	508951
							422,00	48,12	57392	6544		37700	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1		135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,9448	4580,00				8907		
133.2		140681 С	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +150°С, Лст 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 4000, бст 19 мм диаметром 15 мм	м	0,15	20,4	16836,00				343454		
134	30	С1234-303-0207 234-303-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 30	м		79,2	218,00	--	17266	--	17266	--	18647
							--	--	--	--		1381	
135	31	С1234-303-0209 234-303-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-7731	м		50,6	274,00	--	13864	--	13864	--	14973
							--	--	--	--		1109	
136	32	С1234-303-0212 234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-7732	м		19,8	325,00	--	6435	--	6435	--	6950
							--	--	--	--		515	

137	33	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка33	шт.		39	2974,40	98,33	116002	3835	10693	100180	233477
							2601,90	19,25	101474	751		17295	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00546	206112,00				1125		
137.2		187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,078	31711,00				2473		
137.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0429	165361,00				7094		
138	34	С1242-204-1501 242-204-1501 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 34	шт.		32	9254,00	--	296128	--	296128	--	319818
							--	--	--	--		23690	
139	35	С1242-204-1502 242-204-1502 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 35	шт.		5	10220,00	--	51100	--	51100	--	55188
							--	--	--	--		4088	
140	36	С1242-204-1503 242-204-1503 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 36	шт.		2	10607,00	--	21214	--	21214	--	22911
							--	--	--	--		1697	
141	37	С1241-226-0101 241-226-0101 РСНБ РК 2015	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013 37	шт.		129	97,00	--	12513	--	12513	--	13514
							--	--	--	--		1001	
						Водомерный узел Т3							
142	38	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм 38	1счетчик		1	818,81	36,03	819	36	19	768	1714

							764,24	19,25	764	19		127	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1		149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
142.2		278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
143	39	С1244-301-0101 244-301-0101 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды с дистанционным считыванием выходного сигнала (Геркон), DN 15, длина 110 мм, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Itelma 39	шт.		1	8276,00	--	8276	--	8276	--	8938
							--	--	--	--		662	
144	40	С1244-302-0601 244-302-0601 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus 40	шт.		1	1389,00	--	1389	--	1389	--	1500
							--	--	--	--		111	
145	41	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 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 41	шт.		4	2974,40	98,33	11898	393	1097	10275	23947
							2601,90	19,25	10408	77		1774	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
145.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00056	206112,00				115		
145.2		187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	31711,00				254		
145.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0044	165361,00				728		
146	42	С1242-204-1503 242-204-1503 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 42	шт.		2	10607,00	--	21214	--	21214	--	22911
							--	--	--	--		1697	
147	43	С1242-207-3501 242-207-3501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 43	шт.		1	2485,00	--	2485	--	2485	--	2684
							--	--	--	--		199	

148	44	С1242-306-0101 242-306-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 11823-91 44	шт.		1	10749,00	--	10749	--	10749	--	11609
							--	--	--	--		860	
149	45	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка 45	фильтр		1	14213,24	186,87	14213	187	12586	1482	16951
							1439,94	72,22	1440	72		1256	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1		262174 С	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	12572,00				12572		
150	46	С1241-113-0202 241-113-0202 РСНБ РК 2015	Переход стальной диам. 32х15мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) 46	шт.		2	517,00	--	1034	--	1034	--	1117
							--	--	--	--		83	
151	47	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Манометры с трехходовым краном. Установка 47	комплект		1	2650,74	--	2651	--	2198	444	3343
							453,20	--	453	--		248	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179,00				2179		
152	48	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка 48	м трубопровода		1	1907,39	25,65	1907	26	1232	647	2759
							648,72	11,94	649	12		204	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1		157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1	1222,00				1222		
						Водомерный узел Т4							

153	49	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм 49	1счетчик		1	818,81	36,03	819	36	19	768	1714
							764,24	19,25	764	19		127	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1		149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
153.2		278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
154	50	С1244-301-0101 244-301-0101 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды с дистанционным считыванием выходного сигнала (Геркон), DN 15, длина 110 мм, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Itelma 50	шт.		1	8276,00	--	8276	--	8276	--	8938
							--	--	--	--		662	
155	51	С1244-302-0601 244-302-0601 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus 51	шт.		1	1389,00	--	1389	--	1389	--	1500
							--	--	--	--		111	
156	52	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 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 52	шт.		4	2974,40	98,33	11898	393	1097	10275	23947
							2601,90	19,25	10408	77		1774	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00056	206112,00				115		
156.2		187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	31711,00				254		
156.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0044	165361,00				728		
157	53	С1242-204-1502 242-204-1502 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 53	шт.		2	10220,00	--	20440	--	20440	--	22075
							--	--	--	--		1635	

158	54	С1242-207-3501 242-207-3501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 54	шт.		1	2485,00	--	2485	--	2485	--	2684
							--	--	--	--		199	
159	55	С1242-304-0602 242-304-0602 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91 55	шт.		1	2996,00	--	2996	--	2996	--	3236
							--	--	--	--		240	
160		Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка 56	фильтр		1	17920,24	186,87	17920	187	16293	1482	20954
	56						1439,94	72,22	1440	72		1552	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1		257155 С	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	1	16279,00				16279		
161	57	С1241-113-0201 241-113-0201 РСНБ РК 2015	Переход стальной диам 20х15 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) 57	шт.		2	431,00	--	862	--	862	--	931
							--	--	--	--		69	
162	58	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Манометры с трехходовым краном. Установка58	комплект		1	2650,74	--	2651	--	2198	444	3343
							453,20	--	453	--		248	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179,00				2179		
163	59	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка 59	м трубопровода		1	1907,39	25,65	1907	26	1232	647	2759

							648,72	11,94	649	12		204	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1		157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1	1222,00				1222		
			Канализация хоз-бытовая К1										
164	60	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка 60	м трубопровода		45	1427,96	1,61	64258	73	11625	51538	125060
							1168,00	0,66	52560	30		9264	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1		155041 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	0,998	44,91	256,00				11497		
164.2		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,1755	224,00				39		
164.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,00054	165361,00				89		
165	61	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка 61	м трубопровода		50	1830,40	3,88	91520	193	35327	54954	158192
							1120,00	1,51	56000	75		11718	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
165.1		155046 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	0,998	49,9	700,00				34930		
165.2		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,785	224,00				176		
165.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,00133	165361,00				220		
166	62	С1241-505-0213 241-505-0213 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 50х50 ГОСТ 6942-98 62	шт.		25	1221,00	--	30525	--	30525	--	32967
							--	--	--	--		2442	
167	63	С1241-505-0215 241-505-0215 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100х100 ГОСТ 6942-98 63	шт.		23	3487,00	--	80201	--	80201	--	86617
							--	--	--	--		6416	

168		С1241-505-0214 241-505-0214 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100х50 ГОСТ 6942-98 64	шт.		4	2589,00	--	10356	--	10356	--	11184
	64						--	--	--	--		828	
169	65	С1241-505-0209 241-505-0209 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 100х100 ГОСТ 6942-9865	шт.		5	4763,00	--	23815	--	23815	--	25720
							--	--	--	--		1905	
170	66	С1241-505-0207 241-505-0207 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 50х50 ГОСТ 6942-9866	шт.		10	1615,00	--	16150	--	16150	--	17442
							--	--	--	--		1292	
171	67	С1241-505-0208 241-505-0208 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 100х50 ГОСТ 6942-9867	шт.		1	2516,00	--	2516	--	2516	--	2717
							--	--	--	--		201	
172	68	С1241-508-0203 241-508-0203 РСНБ РК 2015	Крестовина чугунная косая под углом 45° DN 100х100 ГОСТ 6942-9868	шт.		3	3854,00	--	11562	--	11562	--	12487
							--	--	--	--		925	
173	69	С1241-112-0125 241-112-0125 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)69	шт.		12	581,00	--	6972	--	6972	--	7530
							--	--	--	--		558	
174	70	С1241-112-0154 241-112-0154 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 114 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)70	шт.		4	1192,00	--	4768	--	4768	--	5149
							--	--	--	--		381	

175	71	С1241-504-0101 241-504-0101 РСНБ РК 2015	Отводы чугунные под углом 135° DN 50 ГОСТ 6942-9871	шт.		10	975,00	--	9750	--	9750	--	10530
							--	--	--	--		780	
176	72	С1241-504-0102 241-504-0102 РСНБ РК 2015	Отводы чугунные под углом 135° DN 100 ГОСТ 6942-9872	шт.		11	2009,00	--	22099	--	22099	--	23867
							--	--	--	--		1768	
177	73	С1241-114-0122 241-114-0122 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)73	шт.		6	1247,00	--	7482	--	7482	--	8081
							--	--	--	--		599	
178	74	С1241-512-0102 241-512-0102 РСНБ РК 2015	Прочистки к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-9874	шт.		4	3356,00	--	13424	--	13424	--	14498
							--	--	--	--		1074	
179	75	С1241-512-0101 241-512-0101 РСНБ РК 2015	Прочистки к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-9875	шт.		11	1833,00	--	20163	--	20163	--	21776
							--	--	--	--		1613	
180	76	С1241-512-0102 241-512-0102 РСНБ РК 2015	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-9876	шт.		2	3356,00	--	6712	--	6712	--	7249
							--	--	--	--		537	
181	77	С1241-512-0101 241-512-0101 РСНБ РК 2015	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-98 77	шт.		2	1833,00	--	3666	--	3666	--	3959
							--	--	--	--		293	

182	78	Е11-160201-0202 1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм 78	м		12	15175,26	59,99	182103	720	163596	17739	215830
							1482,25	26,18	17787	314		15987	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1		157997 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	0,998	11,976	13491,00				161568		
182.2		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,1884	224,00				42		
183	79	Е11-160201-0201 1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах 79	м трубопровода		23	11369,16	40,47	261491	930	229569	30772	315644
							1347,50	17,71	30992	407		23381	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1		157996 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	0,998	22,954	9850,00				226097		
183.2		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,0897	224,00				20		
184	80	С1241-505-0209 241-505-0209 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 100x100 ГОСТ 6942-98 80	шт.		2	4763,00	--	9526	--	9526	--	10288
							--	--	--	--		762	
185	81	С1241-505-0207 241-505-0207 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 50x50 ГОСТ 6942-98 81	шт.		2	1615,00	--	3230	--	3230	--	3488
							--	--	--	--		258	
186	82	С1241-505-0208 241-505-0208 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 100x50 ГОСТ 6942-98 82	шт.		2	2516,00	--	5032	--	5032	--	5435
							--	--	--	--		403	

187	83	С1241-504-0101 241-504-0101 РСНБ РК 2015	Отводы чугунные под углом 135° DN 50 ГОСТ 6942-98 83	шт.		5	975,00	--	4875	--	4875	--	5265
							--	--	--	--		390	
188	84	С1241-504-0102 241-504-0102 РСНБ РК 2015	Отводы чугунные под углом 135° DN 100 ГОСТ 6942-9884	шт.		2	2009,00	--	4018	--	4018	--	4339
							--	--	--	--		321	
189	85	С1241-112-0125 241-112-0125 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)85	шт.		3	581,00	--	1743	--	1743	--	1882
							--	--	--	--		139	
190	86	С1241-112-0154 241-112-0154 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 114 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) 86	шт.		2	1192,00	--	2384	--	2384	--	2575
							--	--	--	--		191	
191	87	С1241-512-0102 241-512-0102 РСНБ РК 2015	Прочистки к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98 87	шт.		2	3356,00	--	6712	--	6712	--	7249
							--	--	--	--		537	
192	88	С1241-512-0101 241-512-0101 РСНБ РК 2015	Прочистки к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-98 88	шт.		3	1833,00	--	5499	--	5499	--	5939
							--	--	--	--		440	
193	89	Е11-160401-0210 1116-0401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка=ФУТЛЯР89	м трубопровода		5	22806,50	347,31	114032	1737	90396	22044	146962
							4379,76	118,94	21899	595		10886	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

193.1		150663 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,93	4,65	16038,00				74577		
194	90	Е11-220601-0308 1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции 90	км трубопровода		0,0051	4718356,17	327759,87	24064	1671	18999	3751	30040
							665448,00	77514,25	3394	395		2225	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
194.1		135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	9880	50,388	263,00				13252		
194.2		136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	250	1,275	4019,00				5124		
						Канализация напорная (К4Н)							
195	91	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка91	насос		3	28983,15	507,33	86949	1522	11795	72750	172475
							24543,87	201,11	73632	603		12776	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
195.1		145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0066	233942,00				1544		
195.2		158883 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	3	1329,00				3987		
195.3		158884 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	3	1406,00				4218		
196	92	511-304-0302 511-304-0302 РСНБ РК 2015	Насос дренажный погружной, модель TF 1000/S, Q 7,5 м3/ч, Н 8,4 м вод. ст., типа Speroni 92	шт.		3	59220,00	--	177660	--		--	177660
							--	--	--	--	177660	--	
197	93	Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка93	м трубопровода		15	2528,36	25,65	37925	385	27809	9712	51448
							648,72	11,94	9731	179		3811	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1		157969 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	15	1841,00				27615		

198	94	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка94	шт.		6	3010,43	134,36	18063	806	1646	15526	36276
							2601,90	38,50	15611	231		2687	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00084	206112,00				173		
198.2		187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,012	31711,00				381		
198.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0066	165361,00				1091		
199	95	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 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 95	шт.		5	2974,40	98,33	14872	491	1371	12844	29933
							2601,90	19,25	13010	96		2217	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
199.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0007	206112,00				144		
199.2		187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,01	31711,00				317		
199.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0055	165361,00				909		
200	96	С1242-306-0102 242-306-0102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 11823-91 96	шт.		3	11285,00	--	33855	--	33855	--	36563
							--	--	--	--		2708	
201	97	С1242-201-0403 242-201-0403 РСНБ РК 2015	Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 21345-2005 97	шт.		3	18445,00	--	55335	--	55335	--	59762
							--	--	--	--		4427	
202	98	С1242-201-0201 242-201-0201 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-200598	шт.		5	1861,00	--	9305	--	9305	--	10049
							--	--	--	--		744	

203	99	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз 99	м2		2,512	111,16	2,76	279	7	110	112	423
							64,49	0,38	162	1		31	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
203.1		149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000226	439993,00				99		
204	100	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 100	м2		2,512	90,76	1,99	228	5	128	66	318
							37,70	0,38	95	1		24	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1		287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000226	508438,00				115		
						Водопровод противопожарный (В2)							
205	101	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка101	м трубопровода		140	3211,61	48,58	449625	6801	290848	151815	649555
							1085,54	20,98	151976	2937		48115	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
205.1		278603 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5	м	1	140	2049,00				286860		
206	102	С1241-113-0106 241-113-0106 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)102	шт.		12	768,00	--	9216	--	9216	--	9953
							--	--	--	--		737	
207	103	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)103	шт.		21	347,00	--	7287	--	7287	--	7870
							--	--	--	--		583	

208	104	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка 104	шт.		4	3010,43	134,36	12042	537	1097	10350	24184
							2601,90	38,50	10408	154		1791	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
208.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00056	206112,00				115		
208.2		187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	31711,00				254		
208.3		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0044	165361,00				728		
209	105	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 105	шт.		3	32348,00	--	97044	--	97044	--	104808
							--	--	--	--		7764	
210	106	519-101-0101 519-101-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906 брпараллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод Т до 225°С, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002 106	шт.		1	119521,00	--	119521	--		--	119521
							--	--	--	--	119521	--	
211	107	С1241-116-0107 241-116-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоскиеизуглеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80 107	шт.		8	1181,00	--	9448	--	9448	--	10204
							--	--	--	--		756	
212	108	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка 108	кран		6	33563,33	141,02	201380	846	190139	10527	228859
							1732,50	57,75	10395	346		16953	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
212.1		187939 С	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	20	120	733,00				87960		
212.2		269238 С	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN	шт.	1	6	13223,00				79338		

213	109	С1248-305-0409 248-305-0409 РСНБ РК 2015	Огнетушители воздушно-пенные ОВП-10 зимние от t -40 С до + 50 С СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 109	шт.		12	20981,00	--	251772	--	251772	--	271914
							--	--	--	--		20142	
214	110	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз 110	м2		25,0572	111,16	2,76	2785	70	1099	1122	4219
							64,49	0,38	1616	10		313	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214.1		149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,002255	439993,00				992		
215	111	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 111	м2		25,0572	90,76	1,99	2274	50	1279	658	3167
							37,70	0,38	945	10		235	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
215.1		287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,002255	508438,00				1147		
						Ливневая канализация (К2)							
216	112	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка 112	м трубопровода		112	5671,03	84,03	635155	9412	466348	160038	858808
							1423,17	34,90	159395	3909		63615	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216.1		278606 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4	м	1	112	4095,00				458640		
217	113	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 ммГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) 113	шт.		30	2376,00	--	71280	--	71280	--	76982
							--	--	--	--		5702	

218	114	С1241-112-0147 241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)114	шт.		22	1642,00	--	36124	--	36124	--	39014
							--	--	--	--		2890	
219	115	Е11-160801-0101 1116-0801-0101 РСНБ РК 2015	Воронки водосточные. Установка 115	воронка		20	19603,67	387,39	392073	7748	283034	100020	531460
							5064,54	38,50	101291	770		39367	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1		251517 С	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	1	20	14001,00				280020		
220	116	С1241-513-0201 241-513-0201 РСНБ РК 2015	Патрубки чугунные компенсационные DN 100 ГОСТ 6942-98 116	шт.		20	3594,00	--	71880	--	71880	--	77630
							--	--	--	--		5750	
221	117	С1241-116-0110 241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN100 ГОСТ 12816-80 117	шт.		14	2302,00	--	32228	--	32228	--	34806
							--	--	--	--		2578	
222	118	С1241-117-0104 241-117-0104 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67 118	шт.		16	2969,00	--	47504	--	47504	--	51304
							--	--	--	--		3800	
223	119	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз 119	м2		37,98144	111,16	2,76	4222	104	1669	1700	6396
							64,49	0,38	2449	14		474	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
223.1		149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,003418	439993,00				1504		

224	120	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 120	м2		37,98144	90,76	1,99	3447	75	1940	998	4801
							37,70	0,38	1432	14		356	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
224.1		287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,003418	508438,00				1738		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					6627466	67125	4649023	1583053	8843590
									1614137	23023	297181	633068	
		Стоимость оборудования		тенге					297181				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге					297181				
		Стоимость монтажных работ		тенге					251772				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					251772				
			Сметная прибыль	тенге					20142				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге					271914				
		Стоимость общестроительных работ		тенге					676574				
		Материалы		тенге					513218				
		Всего заработная плата		тенге						98920			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					55011				
			Накладные расходы	тенге					75578				
			Сметная прибыль	тенге					60174				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					812326				
		Стоимость сантехнических работ		тенге					5401939				
		Материалы		тенге					2000417				
		Всего заработная плата		тенге						1538240			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					1828616				
		Сдача и испытание		тенге					2369				
			Накладные расходы	тенге					1507475				
			Сметная прибыль	тенге					552752				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					7462166				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					8843587				
РАЗДЕЛ 5. Смета № 2-01-09 Видеонаблюдение													
225	1	Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж 1	камера		30	7042,25	10,54	211268	316	--	128680	367144

							7031,71	--	210951	--		27196	
226	2	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	32-миканальный IP сетевой видеорегистратор DS-96128NI-I16 2	шт		1	33423,21	--	33423	--	33423	--	36097
							--	--	--	--		2674	
227	3	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	IP Камера цилиндрическая, 2.0 Мп,разрешение FullHD 1920x1080,IP67 DS-2CD4B26FWD-IZ(S) 3	шт		13	30927,86	--	402062	--	402062	--	434227
							--	--	--	--		32165	
228	4	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	IP Камера купольная, 2.0 Мп,разрешение FullHD 1920x1080,IP67 DS-2CD5126G0-IZS 4	шт		16	30927,86	--	494846	--	494846	--	534434
							--	--	--	--		39588	
229	5	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	PoE Коммутатор 16xPoe 100 Мбит/с 1xLAN 1Гбит/с 1xSFP 1Гбит/с DS-3E1318P-E 5	шт		1	3733,93	--	3734	--	3734	--	4033
							--	--	--	--		299	
230	6	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	PoE Коммутатор 8xPoe 100 Мбит/с 1xLAN DS-3E1310P-E 6	шт		1	3752,14	--	3752	--	3752	--	4052
							--	--	--	--		300	
231	7	С1243-905-0101 243-905-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа ТВС-К 10 7	шт.		30	3913,00	--	117390	--	117390	--	126781
							--	--	--	--		9391	
232	8	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	Кронштейн для монитора DS-DM6586W 8	шт		1	1092,86	--	1093	--	1093	--	1180
							--	--	--	--		87	
233	9	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	LED монитор 64,5 4K HDMIx2,VGAx2 DS-D5065UC9	шт		1	3187,50	--	3188	--	3188	--	3443
							--	--	--	--		255	

234	10	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	Жесткий диск интерфейс 2xSATA HDD 6 Гбит/с, 3.5, 4Т6, 7200rpm, 64Мб Purple 10	шт		1	9107,14	--	9107	--	9107	--	9836
							--	--	--	--		729	
235	11	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	Источник бесперебойного питания RTU-2KL-LCD 11	шт		2	4325,89	--	8652	--	8652	--	9344
							--	--	--	--		692	
236	12	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	Источник бесперебойного питания RTU-3KL-LCD 12	шт		2	4325,89	--	8652	--	8652	--	9344
							--	--	--	--		692	
237	13	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	8-портовый KVM-переключатель с портами PS2/USB KVM-440 13	шт		1	4553,57	--	4554	--	4554	--	4918
							--	--	--	--		364	
238	14	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	Декодер 16-ти канальный DS-6916UDI 14	шт		1	4371,43	--	4371	--	4371	--	4721
							--	--	--	--		350	
			Кабельная продукция										
239	15	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Кабель до 35 кВ, прокладываемыйпо установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы масса 1 м до 1 кг 15	м кабеля		1040	441,50	181,89	459160	189166	49774	211079	723858
							211,75	70,14	220220	72946		53619	
240	16	С1243-304-0201 243-304-0201 РСНБ РК 2015	Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный 16	км		1,01	172302,00	--	174025	--	174025	--	187947
							--	--	--	--		13922	
241	17	КП СТКП ТОО АРТ СТРОЙ ИНТЕР	Кабель HDMI в нейлоновой оплетке, 15 м17	шт		2	500,89	--	1002	--	1002	--	1082

							--	--	--	--		80	
242	18	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением 18	м		200	411,11	2,40	82222	480	2622	56988	150347
							395,60	0,15	79120	30		11137	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
242.1		181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,97	194	10,00				1940		
242.2		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004074	0,8148	836,00				681		
243	19	С1241-207-0102 241-207-0102 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм 19	м		200	170,00	--	34000	--	34000	--	36720
							--	--	--	--		2720	
244	20	С1243-907-4507 243-907-4507 РСНБ РК 2015	Держатель горизонтальный для подвеса кабельных лотков к потолку при помощи шпилек типа Vтипа V200 высотой 18 мм, шириной 55 мм, длиной 280 мм 20	шт.		60	585,00	--	35100	--	35100	--	37908
							--	--	--	--		2808	
245	21	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами 21	м		760	482,42	16,52	366639	12555	42423	227208	641355
							410,08	5,14	311661	3906		47508	
246	22	С1241-207-0202 241-207-0202 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм 22	м		760	72,00	--	54720	--	54720	--	59098
							--	--	--	--		4378	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					2512960	202517	1488490	623955	3387869
									821952	76882	--	250954	
		Стоимость монтажных работ		тенге					2342018				
		Материалы		тенге					92197				
		Всего заработная плата		тенге						819684			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					1304951				

			Накладные расходы	тенге					566967				
			Сметная прибыль	тенге					232719				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге					3141704				
		Стоимость общестроительных работ		тенге					82222				
		Материалы		тенге					2622				
		Всего заработная плата		тенге						79150			
			Накладные расходы	тенге					56988				
			Сметная прибыль	тенге					11137				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					150347				
		Стоимость сантехнических работ		тенге					88720				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					88720				
			Сметная прибыль	тенге					7098				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					95818				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					3387869				
РАЗДЕЛ 6.Смета № 4-2 Наружное электроосвещение													
247	25	С1247-103-0231 247-103-0231 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный LED типа Виктория LED-65-К/К50 (5Y), мощность 65 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016 25	шт.		74	38741,00	--	2866834	--	2866834	--	3096181
							--	--	--	--		229347	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге					2866834	--	2866834	--	3096181
									--	--	--	229347	
		Стоимость монтажных работ		тенге					2866834				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					2866834				
			Сметная прибыль	тенге					229347				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге					3096181				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге					3096181				
РАЗДЕЛ 7. Смета № 6-1Наружные сети водопровода и канализации													
						Дренажный колодец							
248	51	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих 51	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		0,832	29396,32	11158,59	24458	9284	2827	16692	44442

							14840,50	5424,65	12347	4513		3292	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
248.1		100063 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,226	0,188032	2866,00				539		
248.2		100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	0,110656	17212,00				1905		
249	59	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка59	т стальных элементов		0,02141	792388,07	7493,59	16965	160	14909	2287	20793
							88559,80	1982,75	1896	42		1540	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
249.1		130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,02141	688015,00				14730		
250	61	Е11-221101-0105 1122-1101-0105 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб 61	врезка		1	24891,44	10942,87	24891	10943	5718	12345	40215
							8230,04	4239,85	8230	4240		2979	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
250.1		146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,177	0,177	5867,00				1038		
250.2		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,59	0,59	295,00				174		
250.3		150653 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х8,0 мм	м	0,4	0,4	10906,00				4362		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге					66314	20387	23454	31324	105450
									22473	8795	--	7811	
		Стоимость общестроительных работ		тенге					66314				
		Материалы		тенге					23454				
		Всего заработная плата		тенге						31268			
			Накладные расходы	тенге					31324				
			Сметная прибыль	тенге					7811				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					105449				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									16
			Сметная заработная плата	тенге						31268			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге					105449				
РАЗДЕЛ 8. Смета № 6-3 Газоснабжения													
			Подземный газопровод среднего давления										

251	5	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 5	м3 грунта		13	1139,00	--	14807	--	--	10661	27505
							1139,00	--	14807	--		2037	
252	6	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 6	м3 грунта		222,95	34,72	34,72	7741	7741	--	2552	11117
							--	15,90	--	3545		823	
253	7	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка 7	км трубопровода		0,13	967614,50	94283,14	125790	12256	70880	46652	186237
							328107,00	34380,25	42654	4469		13795	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
253.1		154269 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	1010	131,3	538,00				70639		
253.2		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	1,04	224,00				233		
254	8	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка 8	шт.		14	1759,59	1026,81	24634	14375	--	15220	43042
							732,78	365,31	10259	5114		3188	
			Узел выхода ПЭ газопровода Д-63 из грунта с переходом										
255	11	Е11-160401-0104 1116-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка 11	м трубопровода		1	7638,42	84,03	7638	84	6131	1429	9792
							1423,17	34,90	1423	35		725	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
255.1		278613 С	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1	1	6087,00				6087		

256	12	Е11-160501-0211 1116-0501-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях=ПАТРУБОК 12	м		0,2	6087,82	600,54	1218	121	665	466	1819
							2161,44	217,91	432	44		135	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256.1		154275 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	0,992	0,1984	3280,00				651		
256.2		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,3014	0,06028	224,00				14		
257	13	Е11-160501-0206 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях 13	м трубопровода		1,32	3712,06	626,13	4900	826	1021	3282	8837
							2313,12	224,31	3053	296		655	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
257.1		145663 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,009504	1230,00				12		
257.2		154338 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	0,946	1,24872	793,00				990		
257.3		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	0,061644	224,00				14		
258	14	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка 14	шт.		2	1759,59	1026,81	3519	2054	--	2174	6149
							732,78	365,31	1466	731		455	
259	15	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм 15	шт.		1	1956,00	--	1956	--	1956	--	2112
							--	--	--	--		156	
260	16	С1241-210-0611 241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм 16	шт.		1	4497,00	--	4497	--	4497	--	4857
							--	--	--	--		360	

261	17	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Детали закладные весом до 20кг. Установка 17	т		0,0340655	760141,33	1632,33	25895	56	22342	3208	31431
							102660,00	816,75	3497	28		2328	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
261.1		130007 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,034065	655849,00				22342		
262	18	Е11-240202-0101 1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления 18	врезка		1	12940,13	1158,89	12940	1159	1261	10415	25223
							10520,00	--	10520	--		1868	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
262.1		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,895	0,895	295,00				264		
262.2		150581 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	0,56	0,56	1394,00				781		
263	19	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание песчаное. Устройство 19	м3 основания		0,03	3949,95	195,09	118	6	67	47	178
							1507,56	67,38	45	2		13	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
263.1		100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	0,033	2043,00				67		
			Установка шарового крана диам. 63 в подземном										
264	20	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка 20	задвижка или клапан		1	4119,90	180,15	4120	180	284	3715	8462
							3656,03	96,25	3656	96		627	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
264.1		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	446,00				36		
264.2		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,0015	165361,00				248		

265	21	С1242-208-0105 242-208-0105 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 65-76-1-ППУ-ПЭ-НП 21	шт.		1	80960,00	--	80960	--	80960	--	87437
							--	--	--	--		6477	
266	22	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка 22	шт.		2	1759,59	1026,81	3519	2054	--	2174	6149
							732,78	365,31	1466	731		455	
267	23	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм 23	шт.		2	880,00	--	1760	--	1760	--	1901
							--	--	--	--		141	
268	24	С1241-101-0204 241-101-0204 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм 24	м		1,5	825,00	--	1238	--	1238	--	1337
							--	--	--	--		99	
269	25	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание песчаное. Устройство 25	м3 основания		0,4	3949,95	195,09	1580	78	899	624	2380
							1507,56	67,38	603	27		176	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
269.1		100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	0,44	2043,00				899		
270	26	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка бетонная. Устройство 26	м3		0,04	22320,28	1209,96	893	48	772	79	1050
							1821,15	349,00	73	14		78	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
270.1		100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,0408	17212,00				702		

271	27	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство 27	м3		0,08	24423,52	1209,96	1954	97	1711	158	2281
							1821,15	349,00	146	28		169	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
271.1		100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,0816	19274,00				1573		
272	28	Е11-190901-0101 1119-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопровод. Отбор газа с установкой вентиля 28	устройство		1	1245,42	8,12	1245	8	746	481	1864
							490,75	--	491	--		138	
273	29	Е11-160501-0209 1116-0501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка защитной оболочки 29	м трубопровода		1,5	5084,86	679,30	7627	1019	3451	3453	11966
							2104,56	244,36	3157	367		886	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
273.1		154341 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	0,996	1,494	2305,00				3444		
274	30	С1241-213-0309 241-213-0309 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм 30	шт.		1	4794,00	--	4794	--	4794	--	5178
							--	--	--	--		384	
			Трубка контрольная (ГСН-9)										
275	31	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство 31	шт.		3	8677,27	2546,25	26032	7639	3071	18526	48122
							5107,36	1130,25	15322	3391		3565	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
275.1		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	10,5	153,00				1607		
275.2		261626 С	Ковер	шт.	1	3	404,00				1212		

276	32	С1241-201-0422 241-201-0422 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х28,6 мм 32	м		0,5	18683,00	--	9342	--	9342	--	10089
							--	--	--	--		747	
277	33	С1241-201-0404 241-201-0404 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм 33	м		2	213,00	--	426	--	426	--	460
							--	--	--	--		34	
			Ковер										
278	34	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание щебеночное. Устройство34	м3 основания		0,045	6324,32	2055,32	285	92	136	97	413
							1256,30	1069,58	57	48		31	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
278.1		100080 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,05175	2608,00				135		
279	35	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство 35	м3		0,07	22908,82	1209,96	1604	84	1393	138	1882
							1821,15	349,00	127	24		139	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1		100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,0714	17789,00				1270		
280	36	Е11-160401-0106 1116-0401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка36	м трубопровода		1	12205,49	112,08	12205	112	10121	1975	15315
							1971,84	43,78	1972	44		1134	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
280.1		278615 С	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 159, толщина стенки 4,5	м	1	1	10045,00				10045		

281	37	Е11-090701-0131 1109-0701-0131 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)37	т конструкций		0,01325	466805,03	95007,70	6185	1258	136	3380	10330
							361616,00	8112,50	4791	107		765	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
281.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0476	0,000631	206112,00				130		
282	38	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж 38	т конструкций		0,01325	140077,84	5747,11	1856	76	26	1235	3338
							132345,20	2752,75	1754	36		247	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
282.1		147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1863700,00				2		
282.2		147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000009	219538,00				2		
282.3		149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000004	439993,00				2		
282.4		272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000008	651547,00				5		
282.5		279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000026	434848,00				11		
283	39	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм 39	т		0,011024	297907,00	--	3284	--	3284	--	3547
							--	--	--	--		263	
284	740	С1217-101-0102 217-101-0102 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 5.8 40	т		0,000215	367284,00	--	79	--	79	--	85
							--	--	--	--		6	

285	41	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3,	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 41	км кабеля		0,14	35794,43	22961,33	5011	3214	--	1635	7177
							12833,10	6309,60	1797	883		532	
286	42	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная 42	м		140	32,00	--	4480	--	4480	--	4838
							--	--	--	--		358	
287	743	Е11-250129-0501 1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Протектор. Установка опознавательного знака 43	знак		2	3258,63	--	6517	--	1464	4599	12005
							2526,72	--	5053	--		889	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
287.1		249372 С	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0002	0,0004	1627035,00				651		
287.2		249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,3	0,6	910,00				546		
288	44	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство 44	м3 основания		39	3949,95	195,09	154048	7609	87644	60808	232045
							1507,56	67,38	58795	2628		17189	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
288.1		100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	42,9	2043,00				87645		
289	45	Е11-250210-0201 1125-0210-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2) 45	км трубопровода		0,13	651533,48	512243,20	84699	66592	1145	30530	124447
							130480,00	127591,30	16962	16587		9218	

			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
289.1		151368 С	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	2,61	0,3393	2622,00				890		
290	46	Е11-250128-0201 1125-0128-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования 46	стык		22	14707,32	13224,51	323561	290939	--	88595	445128
							1482,81	2942,50	32622	64735		32972	
			Газорегуляторный пункт шкафного типа										
291	47	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство 47	установка		1	33984,13	1162,18	33984	1162	12292	20572	58920
							20529,60	462,00	20530	462		4364	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
291.1		100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,59	0,59	2043,00				1205		
291.2		150364 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	1,85	1,85	398,00				736		
291.3		150371 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	1,33	1,33	2710,00				3604		
291.4		157983 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2,03	2,03	2127,00				4318		
292	49	Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка49	м трубопровода		4	3579,61	48,58	14318	194	9782	4338	20148
							1085,54	20,98	4342	84		1492	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
292.1		278610 С	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1	4	2417,00				9668		
293	50	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка50	задвижка или клапан		2	2185,29	108,09	4371	217	300	3930	8965
							1927,07	57,75	3854	116		664	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
293.1		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	0,08	446,00				36		

293.2		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0016	165361,00				265		
294	51	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 51	шт.		2	32348,00	--	64696	--	64696	--	69872
							--	--	--	--		5176	
295	52	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм 52	шт.		4	347,00	--	1388	--	1388	--	1499
							--	--	--	--		111	
296	53	Е11-250210-0201 1125-0210-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2) 53	км трубопровода		0,004	651533,48	512243,20	2606	2049	35	939	3829
							130480,00	127591,30	522	510		284	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
296.1		151368 С	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	2,61	0,01044	2622,00				27		
297	54	Е11-250128-0201 1125-0128-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования54	стык		6	14707,32	13224,51	88244	79347	--	24162	121399
							1482,81	2942,50	8897	17655		8992	
298	55	С1223-502-0307 223-502-0307 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН155	шт.		1	1970,00	--	1970	--	1970	--	2128
							--	--	--	--		158	
			Надземный газопровод среднего давления PN=0,3МПа										
299	56	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка 56	задвижка или клапан		1	2185,29	108,09	2185	108	150	1965	4482
							1927,07	57,75	1927	58		332	

			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
299.1		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	0,04	446,00				18		
299.2		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0008	165361,00				132		
300	57	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 57	шт.		1	32348,00	--	32348	--	32348	--	34936
							--	--	--	--		2588	
301	58	Е11-240101-0101 1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка 58	км трубопровода		0,018	2343927,29	506410,73	42191	9115	18913	17181	64121
							786840,00	177278,75	14163	3191		4750	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
301.1		147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00072	211214,00				152		
301.2		150566 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1010	18,18	1031,00				18744		
302	59	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка 59	задвижка или клапан		1	2185,29	108,09	2185	108	150	1965	4482
							1927,07	57,75	1927	58		332	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
302.1		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	0,04	446,00				18		
302.2		293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0008	165361,00				132		
303	60	С1242-209-2401 242-209-2401 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50 60	шт.		1	63864,00	--	63864	--	63864	--	68973
							--	--	--	--		5109	
304	61	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм 61	шт.		10	347,00	--	3470	--	3470	--	3748
							--	--	--	--		278	

305	62	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз 62	м2		10	222,32	5,51	2223	55	878	895	3368
							128,98	0,77	1290	8		249	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
305.1		149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,0018	439993,00				792		
306	63	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 63	м2		10	181,50	3,97	1815	40	1021	526	2528
							75,40	0,77	754	8		187	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
306.1		287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,0018	508438,00				915		
307	64	Е11-250210-0201 1125-0210-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2) 64	км трубопровода		0,018	651533,48	512243,20	11728	9221	158	4227	17232
							130480,00	127591,30	2349	2297		1276	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
307.1		151368 С	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	2,61	0,04698	2622,00				123		
308	65	Е11-250128-0201 1125-0128-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования 65	стык		1	14707,32	13224,51	14707	13224	--	4027	20233
							1482,81	2942,50	1483	2942		1499	
309	66	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ 66	кг		38,1	537,00	--	20460	--	20460	--	22097
							--	--	--	--		1637	

310	67	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство 67	м3		0,4	30586,81	1280,66	12235	512	8563	3015	16470
							7898,80	385,33	3160	154		1220	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
310.1		100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,408	19274,00				7864		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге					1405945	535129	568620	406050	1956955
									302198	131553	--	144955	
		Стоимость монтажных работ		тенге					5011				
		Всего заработная плата		тенге						2680			
			Накладные расходы	тенге					1635				
			Сметная прибыль	тенге					532				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге					7178				
		Стоимость общестроительных работ		тенге					1016589				
		Материалы		тенге					223235				
		Всего заработная плата		тенге						387651			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					7843				
			Накладные расходы	тенге					363804				
			Сметная прибыль	тенге					110427				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					1490820				
		Стоимость металломонтажных работ		тенге					10011				
		Материалы		тенге					161				
		Всего заработная плата		тенге						6688			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					1970				
			Накладные расходы	тенге					4615				
			Сметная прибыль	тенге					1170				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге					15796				
		Стоимость сантехнических работ		тенге					374334				
		Материалы		тенге					44211				
		Всего заработная плата		тенге						36732			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					291199				
			Накладные расходы	тенге					35996				
			Сметная прибыль	тенге					32826				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					443156				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге					1956950				

РАЗДЕЛ 9. Смета № 7-1 Благоустройства и озеленение

			Проезды и площадки										
						Проезды и площадки тип покрытие I							
311	6	Е11-270602-0304 1127-0602-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство 6	м2 покрытия		3332,5	1439,15	206,10	4795971	686828	4001103	242615	5441673
							32,42	34,99	108040	116604		403087	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
311.1		102727 М	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т	0,103	343,2475	11637,00				3994371		
311.2		144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000012	0,038657	166454,00				6435		
311.3		249132 С	Вода техническая	м3	0,001	3,3325	90,00				300		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге					4795971	686828	4001103	242615	5441673
									108040	116604	--	403087	
		Стоимость общестроительных работ		тенге					4795971				
		Материалы		тенге					6732				
		Всего заработная плата		тенге						224644			
		Местные материалы		тенге					3994371				
			Накладные расходы	тенге					242615				
			Сметная прибыль	тенге					403087				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					5441666				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге					5441667				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге									62877400
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге					8490351				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						1884793			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге						552854			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге							34177144		
			- Оборудование, инвентарь	тенге							6033437		
			- Накладные расходы	тенге								8081047	
			- Сметная прибыль	тенге								4210663	
				Тенге	СМР	Оборуд	Прочие	Всего					
			ИТОГО по смете	Тенге	56 843 963,23	6 033 437,00		62 877 400,23					
			Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге	852 659,45	0,00	0,00	852 659,45					
			ИТОГО:	Тенге	57 696 622,68	6 033 437,00	0,00	63 730 059,68					

			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,9%	Тенге	519 269,60	0,00	0,00	519 269,60				
			ИТОГО	Тенге	58 215 892,28	6 033 437,00	0,00	64 249 329,28				
			Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге	1 164 317,85	0,00	0,00	1 164 317,85				
			ИТОГО:	Тенге	59 380 210,13	6 033 437,00	0,00	65 413 647,13				
			Стоимость выполненных работ в текущих ценах	Тенге	61 022 520,22	6 235 764,92	0,00	67 258 285,14				
			Стоимость выполненных работ в договорных ценах	Тенге	57 971 394,21	5 923 976,67	0,00	63 895 370,88				
			НДС (12%)	Тенге			7 667 444,51	7 667 444,51				
			ВСЕГО стоимость выполненных работ с НДС	Тенге	57 971 394,21	5 923 976,67	7 667 444,51	**71 562 815,39**				
			удержание аванса 30%	Тенге				21 468 844,62				
			удержано 5% за текущий месяц 2023г					3 578 140,77				
			ВСЕГО К ОПЛАТЕ С НДС :	Тенге				46 515 830,00				

Принял:
ГУ "Тупкараганский районный отдел строительства"
Руководитель:

_____ **Мұхан Н.С.**

Технадзор:
ТОО "Алатау сапа құрылыс Шарасы Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі"

_____ **Бердимбетов А.Н.**

Сдал:
ТОО "Альянс LTD"
Директор:

_____ **Керелбаев А.С.**