

# Техническое задание на ремонт помещений УРиК

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Коли- чество
1	2	3	4	5
РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы				
1.	1207-0101 -0104 РСНБ РК 2015	-Полы. Разборка оснований м2 покрытия: дощатых оснований щитового паркета		236,9
		НР - 72%; СП - 8%		
2.	1207-0101 -0207 РСНБ РК 2015	-Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	3,7
		НР - 72%; СП - 8%		
3.	1206-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	11
		НР - 72%; СП - 8%		
4.	1206-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	1
		НР - 72%; СП - 8%		
5.	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью м2 до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях		20,79
		НР - 90%; СП - 8%		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		
5.1.	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	4,9896
5.2.	2113-0207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм x 120 мм	3,03 шт.	62,9937
6.	2109-0102 -0103 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	20,79
		СП - 8%		
7.	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью м2 до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях		1,89
		НР - 90%; СП - 8%		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		
7.1.	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	0,4536
7.2.	2113-0207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм	3,03 шт.	5,7267

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:
				х 120 мм					
8.								1,89	
		2109-0202		-Блоки дверные наружные	м2				
		-0702		из ПВХ профилей					
		РСНБ РК		остекленные ДПН 21-9,					
		2015		однопольные, с					
				заполнением					
				однокамерными					
				стеклопакетами ГОСТ					
				30970-2014					
				СП - 8%					
9.								12	
		2109-0404		-Замок цилиндрический	шт.				
		-0305		врезной с защелкой,					
		РСНБ РК		управляемой ручками и					
		2015		от ключа ЗВ7 ГОСТ					
				5089-2011					
				СП - 8%					
10.								235,56	
		1110-0116		-Стены. Антисептирование	м2 (за				
		-0101		водными растворами	вычетом				
		РСНБ РК			проемов)				
		2015		НР - 90%; СП - 8%					
				В ТОМ ЧИСЛЕ:					
10.1.						0,00012		0,028267	
2113-0704-3604				Натрий фтористый	т				
				технический, марка А, I					
				сорта ГОСТ 4463-76					
11.								235,56	
		1211-0101		-Штукатурка стен.	м2				
		-0102		Сплошное выравнивание					
		РСНБ РК		раствором					
		2015		цементно-известковым.					
				Толщина намета до 10					
				мм					
				НР - 72%; СП - 8%					
				В ТОМ ЧИСЛЕ:					
11.1.						0,0106		2,496936	
2102-0402-0206				Раствор готовый	м3				
				отделочный тяжелый,					
				цементно-известковый					
				1:1:6 ГОСТ 28013-98					
12.								235,56	
		1115-0405		-Стены. Окраска	м2				
		-0103		поливинилацетатными	окрашива				
		РСНБ РК		водоэмульсионными	емой				
		2015		составами улучшенная по	поверхно				
		Изм. и		штукатурке	сти				
		доп. вып.							
		4		НР - 80%; СП - 8%					
				В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4.1.						0,00063		0,148403	
2204-0802-0101				Краски водоэмульсионные	т				
				ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р					
				52020-2007					
4.2.						0,51		120,1356	
2204-0301-9901				Шпатлевка клеевая ГОСТ	кг				
				10277-90					
13.								3,7	
		1110-0116		-Потолок.	м2 прим.				
		-0101		Антисептирование					
		РСНБ РК		водными растворами					
		2015							
				НР - 90%; СП - 8%					
				В ТОМ ЧИСЛЕ:					
13.1.						0,00012		0,000444	
2113-0704-3604				Натрий фтористый	т				
				технический, марка А, I					
				сорта ГОСТ 4463-76					
14.								3,7	
		1211-0101		-Штукатурка потолков.	м2				
		-0108		Сплошное выравнивание					
		РСНБ РК		раствором					
		2015		полимерцементным.					
				Толщина намета до 10					
				мм					
				НР - 72%; СП - 8%					
				В ТОМ ЧИСЛЕ:					
14.1.						0,532		1,9684	
2113-0807-0201				Дисперсия	кг				
				поливинилацетатная					
				гомополимерная					
				пластифицированная ГОСТ					
				18992-97					

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:
15.								3,7	
		1212-0101	-Потолки окрашенные	м2					
		-1702	ранее краской						
		РСНБ РК	известковой или						
		2015	клеевой. Окрашивание						
			водоэмульсионными						
			составами с расчисткой						
			старой краски до 35 %						
			НР - 72%; СП - 8%						
			В ТОМ ЧИСЛЕ:						
15.1.						0,67		2,479	
2113-0807-0101			Дисперсия	кг					
			поливинилацетатная						
			непластифицированная,						
			марка Д50Н ГОСТ 18992-97						
15.2.						0,68		2,516	
2204-0301-9901			Шпатлевка клеевая ГОСТ	кг					
			10277-90						
16.								236,9	
		1110-0116	-Потолок.	м2	прим.				
		-0101	Антисептирование						
		РСНБ РК	водными растворами						
		2015							
			НР - 90%; СП - 8%						
			В ТОМ ЧИСЛЕ:						
16.1.						0,00012		0,028428	
2113-0704-3604			Натрий фтористый	т					
			технический, марка А, I						
			сорта ГОСТ 4463-76						
17.								236,9	
		1115-0108	-Потолки подвесные из	м2					
		-1401	декоративно-акустически						
		РСНБ РК	х плит типа						
		2015	"Армстронг".						
			Устройство						
			НР - 80%; СП - 8%						
18.								236,9	
		2203-0301	-Подвесной потолок из	м2					
		-0105	минерального волокна						
		РСНБ РК	класса "эконом" t 12 мм						
		2015	в комплекте						
			СП - 8%						
19.								9,6	
		1115-0107	-Стены. Облицовка	м2					
		-0105	керамическими плитками		поверхно				
		РСНБ РК	на клею из сухих смесей		сти				
		2015	по готовому основанию		облицовк				
		Изм. и			и				
		доп. вып.	НР - 80%; СП - 8%						
		17							
			В ТОМ ЧИСЛЕ:						
19.1.						1		9,6	
2202-0101-0133			Плитки керамические	м2					
			глазурованные для						
			внутренней облицовки						
			стен гладкие						
			одноцветные, I сорта						
			ГОСТ 6141-91						
20.								306	
		1212-0101	-Стены. Окраска масляная	м2					
		-0706	улучшенная за 2 раза с						
		РСНБ РК	расчисткой старой						
		2015	краски более 35 %						
			НР - 72%; СП - 8%						
			В ТОМ ЧИСЛЕ:						
20.1.						0,107		32,742	
2204-0603-0108			Олифа "Оксоль" ГОСТ	кг					
			32389-2013						
20.2.						0,219		67,014	
2204-0201-0902			Краска масляная, готовая	кг					

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:
				к употреблению МА-25 ГОСТ 10503-71					
20.3.						0,496		151,776	
2204-0301-9901				Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90		кг			
21.				тип1-236,9 м2					
								236,9	
		1111-0101 -1406 РСНБ РК 2015		-Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Устройство		м2	пола		
				НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:					
21.1.						0,1155		27,36195	
2102-0101-0601				Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		м3			
21.2.						0,003		0,7107	
2105-0309-0301				Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		т			
22.								236,9	
		1111-0101 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя		м2	изолирую мой поверхно сти		
				НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:					
22.1.						1,12		265,328	
2110-0401-0401				Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350 ГОСТ 10923-93		м2			
22.2.						1,16		274,804	
2110-0501-0801				Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79		кг			
22.3.						0,00022		0,052118	
2113-0810-0102				Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82		т			
22.4.						0,5		118,45	
2204-0501-0802				Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003		кг			
23.								236,9	
		1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство		м2	покрытия		
				НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:					
23.1.						7,65		1812,285	
2205-0102-0102				Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006		кг			
24.								236,9	
		2206-0301 -0129 РСНБ РК 2015		-Плитки керамогранитные полированные толщиной 9 мм СТ РК 1954-2010		м2			
				СП - 8% тип1-3,7 м2					
25.								3,7	
		1111-0101 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя		м2	изолирую мой поверхно сти		
				НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:					

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:
25.1.						1,12		4,144	
2110-0401-0401		Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350 ГОСТ 10923-93				м2			
25.2.						1,16		4,292	
2110-0501-0801		Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79				кг			
25.3.						0,00022		0,000814	
2113-0810-0102		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82				т			
25.4.						0,5		1,85	
2204-0501-0802		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003				кг			
26.								3,7	
1111-0101		-Покрытия из плиток				м2			
-2702		керамических для полов				покрытия			
РСНБ РК		многоцветных или							
2015		одноцветных на							
Изм. и		цементном растворе.							
доп. вып.		Устройство							
17									
		НР - 94%; СП - 8%							
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
8.1.						0,013		0,0481	
2102-0401-2804		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98				м3			
8.2.						0,0306		0,11322	
2107-0510-0501		Опилки древесные				м3			
27.								3,7	
2202-0101		-Плитки керамические				м2			
-0135		глазурованные для							
РСНБ РК		внутренней облицовки							
2015		стен гладкие							
		многоцветные, I сорта							
		ГОСТ 6141-91							
		СП - 8%							
28.								7	
1111-0101		-Плинтуса из плиток				м			
-3904		керамических.				плинтусо			
РСНБ РК		Устройство				в			
2015									
		НР - 94%; СП - 8%							
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
28.1.						0,0016		0,0112	
2102-0401-2804		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98				м3			
29.								0,7	
2202-0101		-Плитки керамические				м2			
-0135		глазурованные для							
РСНБ РК		внутренней облицовки							
2015		стен гладкие							
		многоцветные, I сорта							
		ГОСТ 6141-91							
		СП - 8%							
30.								204	
1109-0306		-Плинтусы стальные из				м			
-0501		гнутого профиля.							
РСНБ РК		Монтаж							
2015									
		НР - 69%; СП - 8%							
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
30.1.						0,000008		0,00153	
2113-0211-0605		Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм				т			
31.								8,16	
2105-0112		-Листы из алюминия марки кг							
-0603		АД1Н, толщиной 1 мм							
РСНБ РК		ГОСТ 21631-76							
2015		/плинтуса/							
		СП - 8%							

1	2	3	4	5
		прочие работы		
32.	4131-0104 -0601	-Мусор строительный с погрузкой вручную.	т	6,00008
	РСНБ РК 2015	Погрузка		
		СП - 8%		
33.	4102-0103 -1001	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т	6,00008
	РСНБ РК 2015	Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км		
		СП - 8%		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Коли- чество
1	2	3	4	5
BE1, BE2				
1.	1120-0701 -0203 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой стали зонт прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами/ЗП.00.000.03/  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		1
1.1.	2305-0301-0904	Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП400Х400 для вентиляционной шахты периметром 1600 мм	шт.	1
2.	1120-0301 -0211 РСНБ РК 2015	-Установка решеток РВПЗ, РВП2  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт	2
2.1.	2305-0301-1502	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	0,04 м2	0,08
2.2.	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,00043 т	0,00086
3.	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхно сти воздухов одов	3
3.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	3
4.	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхно сти воздухов одов	4
4.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	4
BE3, BE4				
5.	1120-0701 -0203 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой стали зонт прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами/ЗП.00.000.03/  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		1
5.1.			1	1

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:
2305-0301-0904		Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП400Х400 для вентиляционной шахты периметром 1600 мм		шт.					
6.		1120-0301-0211 РСНБ РК 2015		-Установка решеток РВПЗ, РВП2 НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт			2	
6.1.		2305-0301-1502		Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм		0,04 м2		0,08	
6.2.		2105-0301-3001		Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,00043 т		0,00086	
7.		1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов			3	
7.1.		2305-0104-0106		Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1		3	
8.		1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов			4	
8.1.		2305-0104-0106		Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм ВЕ5, ВЕ6	м2	1		4	
9.		1120-0701-0203 РСНБ РК 2015		-Зонты из листовой стали зонт прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами/ЗП.00.000.03/ НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:				1	
9.1.		2305-0301-0904		Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП400Х400 для вентиляционной шахты периметром 1600 мм	шт.	1		1	
10.		1120-0301-0211 РСНБ РК 2015		-Установка решеток РВП2, РВП2 НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт			2	
10.1.		2305-0301-1502		Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм		0,04 м2		0,08	
10.2.		2105-0301-3001		Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,00043 т		0,00086	



1	2	3	4	5
11.	1120-0101 -Воздуховоды класса Н -0302 (нормальные) из РСНБ РК оцинкованной стали, 2015 толщина 0,5 мм, Изм. и периметр до 600 мм. доп. вып. Прокладка 11	м2		3
	НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			
11.1.			1	3
2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2		
12.	1120-0101 -Воздуховоды класса Н -0302 (нормальные) из РСНБ РК оцинкованной стали, 2015 толщина 0,5 мм, Изм. и периметр до 600 мм. доп. вып. Прокладка 11	м2		4
	НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			
12.1.			1	4
2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм ВЕ7, ВЕ8	м2		
13.	1120-0701 -Зонты из листовой стали зонт -0203 прямоугольного РСНБ РК сечения, периметр 1600 2015 мм. Установка над шахтами/ЗП.00.000.03/			1
	НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			
13.1.			1	1
2305-0301-0904	Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП400Х400 для вентиляционной шахты периметром 1600 мм	шт.		
14.	1120-0301 -Установка решеток -0211 РВПЗ, РВПЗ РСНБ РК 2015	шт		2
	НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			
14.1.			0,04	0,08
2305-0301-1502	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2		
14.2.			0,00043	0,00086
2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		
15.				3

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:
		1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		м2 поверхности воздуховодов			
15.1.		2305-0104-0106		Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм		м2	1	3	
16.		1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		м2 поверхности воздуховодов			4
16.1.		2305-0104-0106		Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм  ВЕ5, ВЕ6		м2	1	4	
17.		1120-0701-0203 РСНБ РК 2015		-Зонты из листовой стали зонт прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами/ЗП.00.000.01/  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:					1
17.1.		2305-0301-0904		Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП400Х400 для вентиляционной шахты периметром 1600 мм		шт.	1	1	
18.		1120-0301-0211 РСНБ РК 2015		-Установка решеток РВПЗ  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:					1
18.1.		2305-0301-1502		Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм		м2	0,04	0,04	
18.2.		2105-0301-3001		Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		т	0,00043	0,00043	
19.		1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		м2 поверхности воздуховодов			3
19.1.		2305-0104-0106		Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм  ВЕ5, ВЕ6		м2	1	3	

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:
20.		1120-0701 -Зонты из листовой стали зонты -0203 прямоугольного РСНБ РК сечения, периметр 1600 2015 мм. Установка над шахтами/ЗП.00.000.03/  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:						1	
20.1.		2305-0301-0904 Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП400Х400 для вентиляционной шахты периметром 1600 мм		шт.		1		1	
21.		1120-0301 -Установка решеток РВП2 шт -0211 РСНБ РК НР - 98%; СП - 8% 2015  В ТОМ ЧИСЛЕ:							1
21.1.		2305-0301-1502 Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм		м2		0,04		0,04	
21.2.		2105-0301-3001 Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		т		0,00043		0,00043	
22.		1120-0101 -Воздуховоды класса Н -0302 (нормальные) из РСНБ РК оцинкованной стали, 2015 толщина 0,5 мм, Изм. и периметр до 600 мм. доп. вып. Прокладка 11  НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		м2 поверхно сти воздухов одов					3
22.1.		2305-0104-0106 Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм		м2		1		3	

№	Шифр	Наименование работ	Единица	Коли-
п/п:	норм,	и затрат	измере-	чество
	код		ния	
	ресурса			
1	2	3	4	5

## Канализация бытовая К1

1.	1117-0101	-Умывальники одиночные.	комплект	1
	-0106	Установка с подводкой		
	РСНБ РК	холодной и горячей		
	2015	воды		
	Изм. и			
	доп. вып.	НР - 98%; СП - 8%		
	18			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		
1.1.			0,00036	0,00036
2105-0302-0101		Поковки из квадратных	т	
		заготовок ГОСТ 8479-70		
1.2.			0,2	0,2
2110-0502-1301		Замазка защитная	кг	
1.3.			0,036	0,036
2113-0207-0430		Дюбели универсальные	кг	
		полипропиленовые с		
		шурупами		
2.				1
	2303-0102	-Умывальник керамический шт.		
	-3202	шириной от 300 мм до		
	РСНБ РК	420 мм, длиной от 500		
	2015	мм до 550 мм ГОСТ		
		30493-96		
		СП - 8%		
3.				1
	2303-0102	-Сифон бутылочный шт.		
	-1301	унифицированный с		
	РСНБ РК	выпуском и вертикальным		
	2015	или горизонтальным		
		отводом для		
		умывальников, моек,		
		раковин, биде СБУ ГОСТ		
		23289-94		
		СП - 8%		
4.				1
	1117-0301	-Установка унитазов с	комплект	
	-0101	бачком непосредственно		
	РСНБ РК	присоединенным		
	2015			
	Изм. и	НР - 98%; СП - 8%		
	доп. вып.			
	18			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		
4.1.			0,4	0,4
2110-0502-1301		Замазка защитная	кг	
4.2.			0,00008	0,00008
2110-0502-1812		Клей	т	
		фенолполивинилацетатный		
		ГОСТ 12172-2016		
4.3.			0,0001	0,0001
2113-0804-0401		Каболка	т	
4.4.			0,08	0,08
2113-0816-1901		Пластина резиновая	кг	
		рулонная		
		вулканизированная из		
		резиновой смеси ИРП-1173		
		ГОСТ 7338-90		
5.				1
	2303-0102	-Унитаз напольный	комплект	
	-0301	керамический с косым		
	РСНБ РК	выпуском, с бачком,		
	2015	сиденьем и комплектом		
		арматуры ГОСТ 30493-96		
		СП - 8%		