Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Мангистауская областная многопрофильная больница" Управления здравоохранения Мангистауской области Мангистауская область, г.Актау

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "МУХАММЕД И К°

Форма 3

Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012 года № 170

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт Хозяйственного блока (патологоанатомическое отделение, блок особо опасных инфекций, прачка)" ГКП на ПХВ "МОМБ", Мангистауская область, г.Актау, Микрорайон 26, 53

СПРАВКА №2
о стоимости выполненных работ и затрат
за Ноябрь 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	Наименование	Код
HSBKKZKX 990340000301	HSBKKZKX 040440018281	№96	14.08.2024				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплат
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 2							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них			дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт Хозяйственного блока (патологоанатомическое отделение, блок особо опасных инфекций, прачка)" ГКП на ПХВ "МОМБ", Мангистауская область, г.Актау, Микрорайон 26, 53	**252 631 358,51**	**76 809 128,28**							**9 217 095,39**	**86 026 223,67**
удержание аванса-30%		**23 042 738,48**								**25 807 867,10**
Итого с НДС		**53 766 389,79**								**60 218 356,57**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. директора ГКП на праве хозяйственного ведения "Мангистауская областная многопрофильная больница" Управления здравоохранения Мангистауской области Мангистауская область, г.Актау

М.П. _____ Бскибаев Р. А.
(подпись)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "МУХАММЕД И К°"

М.П. _____ Озганов Ж. Т.
(подпись)

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года

Заказчик : Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Мангистауская областная многопрофильная больница" Управления здравоохранения Мангистауской области Мангистауская область, г.Актау

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "МУХАММЕД И К°

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт Хозяйственного блока (патологоанатомическое отделение, блок особо опасных инфекций, прачка)" ГКП на ПХВ "МОМБ", Мангистауская область, г.Актау, Микрорайон 26, 53**

(наименование, адрес)

Договор подряда **№96** от **14.08. 2024 г.**

Акт выполненных работ

за ноябрь 2024 года.

№ п/п	№п/п сметы	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Общестроительные работы 2-1-1 (АС). Фасад									
1	1	**Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2022**	**Фасады здания.Стены из кирпича и ячеистого бетона.Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов**	$м^2$	750	7617,28	37,78	5712960	28336	1844144	3080535	9496973
			НР - 80%; СП - 8%			5120,64	13,59	3840480	10193		703478	
2	2	**С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	$м^3$	60	48924,00	–	2935440	–	2935440	–	3170275
			СП - 8%;			–	–	–	–		234835	
3	3	**Е11-150212-0304 1115-0212-0304 РСНБ РК 2022**	**Фасады зданий.Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм**	$м^2$	450	1976,57	7,24	889457	3259	220972	533561	1536859
			НР - 80%; СП - 8%;			1478,28	3,83	665226	1724		113841	

4	4	Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2022	**Стены.Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе**	м поверхности облицовки	53	7837,01	52,03	415362	2758	24929	311471	784980
			НР - 80%; СП - 8%;			7314,62	31,41	387675	1665		58147	
5	5	С1231-301-0301 231-301-0301 РСНБ РК 2022	**Рваный камень**	$м^2$	53	5908,00	–	313124	–	313124	–	338174
			СП - 8%;			–	–	–	–		25050	
			Окна									
6	20	С1223-102-0308 223-102-0308 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой**	$м^2$	22,68	44739,00	–	1014681	–	1014681	–	1095855
			СП - 8%; *Формула объема = 1,8.1,8.(24)-55,08*			–	–	–	–		81174	
7	23	Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Проемы оконные площадью более 2 $м^2$.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых**	$м^2$	4,5	5219,54	305,08	23488	1373	12998	8920	35001
			НР - 90%; СП - 8%;			2026,10	176,34	9117	794		2593	
8	24	С1223-102-0207 223-102-0207 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	$м^2$	4,5	49824,00	–	224208	–	224208	–	242145
			СП - 8%; *Формула объема = 1,5.1,5.3-2,25*			–	–	–	–		17937	
9	25	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022	**Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м**	м	13,3	3610,22	8,74	48016	116	41726	5616	57922
			НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема = 29.1,9+3.1,6-46,6*			464,19	4,95	6174	66		4291	
10	26	С1223-501-0103 223-501-0103 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм**	м	13,3	1331,00	–	17702	–	17702	–	19118
			СП - 8%; *Формула объема = 29.1,9+3.1,6-46,6*			–	–	–	–		1416	
			Двери									
11	29	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Блоки дверные стальные двупольные.Установка в кирпичных стенах**	$м^2$	16,8	6107,98	86,13	102614	1447	23143	54366	169538
			НР - 69%; СП - 8%;			4644,27	45,70	78024	768		12558	
12	30	С1223-207-0102 223-207-0102 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный,двупольный**	$м^2$	26,8	70933,00	–	1901004	–	1901004	–	2053084

			СП - 8%;			--	--	--	--		152080	
13	33	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2022	**Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках.Установка блоков на распорных дюбелях**	м^2	72,24	3664,43	141,07	264718	10191	79695	162140	461006
			НР - 90%; СП - 8%;			2420,15	73,69	174832	5323		34149	
14	34	С1223-201-0103 223-201-0103 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П,ДГ 21-10П**	м^2	67,2	11755,00	–	789936	–	789936	–	853131
			СП - 8%;			–	–	–	–		63195	
15	35	С1223-201-0105 223-201-0105 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П**	м^2	5,04	12455,00	–	62773	–	62773	–	67795
			СП - 8%; *Формула объема = 2,1.1,2.3-2,52*			–	–	–	–		5022	
16	37	Е11-100501-0203 1110-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Проемы дверные площадью до 3 м^2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей**	м^2	10,71	5130,60	332,57	54949	3562	27398	23423	84642
			НР - 90%; СП - 8%;			2239,87	190,19	23989	2037		6270	
17	38	С1223-203-0201 223-203-0201 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой,с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7,однопольный**	м^2	4,41	60008,00	–	264635	–	264635	–	285806
			СП - 8%; *Формула объема = 2,1.0,7.5-2,94*			–	–	–	–		21171	
18	39	С1223-203-0203 223-203-0203 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой,с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9,однопольный**	м^2	3,78	51209,00	–	193570	–	193570	–	209056
			СП - 8%; *Формула объема = 2,1.0,9.4-3,78*			–	–	–	–		15486	
19	41	Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Утепление откосов**	м^3 изоляции	0,55	81979,60	2176,36	45089	1197	14833	22491	72986
			НР - 76%; СП - 8%; *Формула объема = 2,69-2,14*			52835,45	969,92	29059	533		5406	
20	42	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	м^3	0,55	60560,00	–	33308	–	33308	–	35973

			СП - 8%; Формула объема = 2,69-2,14			–	–	–	–		2665	
21	43	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Откосы плоские оконные и дверные.Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	м² оштукатуриваемой поверхности	14,31	5813,55	73,75	83192	1055	13919	55127	149384
			НР - 80%; СП - 8%; Формула объема = 70,31-56			4767,16	48,24	68218	690		11065	
22	44	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м² окрашиваемой поверхнос	14,31	1295,26	8,37	18535	120	4320	11329	32253
			НР - 80%; СП - 8%; Формула объема = 70,31-56			984,95	4,67	14095	67		2389	
23	45	Е11-150201-0303 1115-0201-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Откосы плоские при ширине более 200 мм.Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**	м откосов	70	1734,32	1,99	121402	139	16679	83668	221475
			НР - 80%; СП - 8%			1494,06	–	104584	–		16406	
24	46	Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022	**Фасады.Окраска с лесов с подготовкой поверхности,силикатная**	м² фасада	70	809,72	6,21	56680	435	25589	24713	87904
			НР - 80%; СП - 8%			437,94	3,36	30656	235		6511	
			Витраж Вж-1,Вж.-2									
25	47	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке.Монтаж**	м²	6,51	10392,08	814,43	67652	5302	99	45215	121896
			НР - 69%; СП - 8%; Формула объема = (2,17.3.2)-6,51			9562,36	503,47	62251	3278		9029	
26	48	С1223-301-0107 223-301-0107 РСНБ РК 2022	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм,глухим заполнением нижней (верхней) части,с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом**	м²	4,41	116637,00	–	514369	–	514369	–	555519
			СП - 8%; Формула объема = (2,17.3.2-2,1.1.2)-4,41			–	–	–	–		41150	
27	49	С1223-301-0207 223-301-0207 РСНБ РК 2022	**Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета,глухим заполнением нижней части,с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом**	м²	2,1	128355,00	–	269546	–	269546	–	291110
			СП - 8%; Формула объема = 2,1.1			–	–	–	–		21564	
28	50	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022	**Проемы высотой до 5 м.Установка витражных блоков из ПВХ**	м²	4	3578,56	3,73	14314	15	4474	8842	25009
			НР - 90%; СП - 8%; Формула объема = 2.2			2456,14	–	9825	–		1853	

29	51	С1223-102-0206 223-102-0206 РСНБ РК 2022	Блок витражный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,не открывающийся: глухой	$м^2$	4	37680,00	–	150720	–	150720	–	162778
			СП - 8%;			–	–	–	–		12058	
30	52	Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза.Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	1194,32	2092,37	11,07	2498959	13221	727114	1411710	4223521
			НР - 80%; СП - 8%;			1472,49	5,04	1758624	6019		312852	
31	53	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	283,16	1572,46	8,88	445258	2515	92332	281447	784840
			НР - 80%; СП - 8%;			1237,50	4,94	350411	1399		58136	
32	54	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2022	Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	$м^2$ оштукатуриваемой поверхнос	383,07	2528,42	27,60	968562	10573	416504	436979	1517984
			НР - 80%; СП - 8%; *Формула объема = 239+64,89+79,18*			1413,54	12,37	541485	4739		112443	
			Пожарная лестница									
33	83	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,1607	145705,49	40064,41	23415	6438	4149	10843	36999
			НР - 69%; СП - 8%; *Формула объема = 160,7*0,001*			79828,74	17959,96	12828	2886		2741	
34	84	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы	т	0,1607	1074856,00	–	172729	–	172729	–	186547
			СП - 8%; *Формула объема = (160,7)*0,001*			–	–	–	–		13818	
35	85	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	4,6603	1803,93	1,89	8407	9	933	5976	15534
			НР - 80%; СП - 8%; *Формула объема = (160,7)*0,001*29*			1601,84	1,07	7465	5		1151	
			Крыльцо КР-6/1шт/									

36	101	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³.Устройство**	м³	1,63	38950,38	1003,12	63489	1635	46379	14815	84568
			НР - 91%; СП - 8%			9493,85	493,74	15475	805		6264	
37	102	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,01454	421397,00	–	6127	–	6127	–	6617
			СП - 8%; *Формула объема = (14,54).0,001*			–	–	–	–		490	
38	103	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	м² покрытия	5,02	11014,48	125,15	55293	628	41715	12512	73229
			НР - 94%; СП - 8%; *Формула объема = (5,02)*			2579,74	71,77	12950	360		5424	
			Крыльцо КР-7/1шт/									
39	104	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³.Устройство**	м³	1,5	38950,38	1003,12	58426	1505	42680	13633	77824
			НР - 91%; СП - 8%			9493,85	493,74	14241	741		5765	
40	105	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,01114	421397,00	–	4694	–	4694	–	5070
			СП - 8%; *Формула объема = (11,14).0,001*			–	–	–	–		376	
41	106	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	м² покрытия	5,15	11014,48	125,15	56725	645	42794	12836	75126
			НР - 94%; СП - 8%; *Формула объема = (5,15)*			2579,74	71,77	13286	370		5565	
			Козырек К-1									
42	111	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж**	т конструкций	0,0493	175516,47	31449,05	8653	1551	190	5191	14952
			НР - 69%; СП - 8%; *Формула объема = (10,8+14,7+12,5+11,3).0,001*			140201,36	12406,22	6912	612		1108	
43	112	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,0493	1089090,00	–	53692	–	53692	–	57987
			СП - 8%; *Формула объема = (10,8+14,7+12,5+11,3).0,001*			–	–	–	–		4295	

44	113	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,4297	1803,93	1,89	2579	3	286	1833	4765
			НР - 80%; СП - 8%; *Формула объема = (10,8+14,7+12,5+11,3).29.0,001*			1601,84	1,07	2290	2		353	
45	114	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж	$м^2$ покрытия	2,08	1224,81	252,20	2548	525	387	1280	4134
			НР - 69%; СП - 8%			786,61	105,29	1636	219		306	
46	115	С1224-101-0202 224-101-0202 РСНБ РК 2022	Металлочерепица,толщина оцинкованной стали 0,45 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	2,30048	3076,00	–	7076	–	7076	–	7642
			СП - 8%; *Формула объема = 2,08.1,106*			–	–	–	–		566	
47	116	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	0,32	5694,30	22,85	1822	7	1072	686	2708
			НР - 92%; СП - 8%			2320,98	7,70	743	2		201	
			Металлические изделия МИ-1/8ШТ/									
48	117	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича.Сверление	отверстие	32	130,69	0,86	4182	28	–	2991	7747
			НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 8.4*			129,83	–	4155	–		574	
49	118	Е12-190101-0202 1219-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 К=3	Отверстия в кирпичных стенах.Сверление.Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен	отверстие	32	377,10	2,50	12067	80	–	8631	22353
			НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 8.4*			374,60	–	11987	–		1656	
50	119	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены и другие конструкции.Армирование кладки	т металлических изделий	0,0088	146414,40	3821,66	1288	34	–	1180	2665
			НР - 93%; СП - 8%; *Формула объема = 8.(0,53+0,57).0,001*			142592,74	1540,47	1255	14		197	
51	120	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00424	368124,00	–	1561	–	1561	–	1686
			СП - 8%; *Формула объема = 8.0,53.0,001*			–	–	–	–		125	

52	121	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,00456	386841,00	–	1764	–	1764	–	1905
			СП - 8%; *Формула объема = 8.0,57.0,001*			–	–	–	–		141	
53	122	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	кг	0,000176	1010,00	–	1	–	1	–	1
			Формула объема = 8.(0,016+0,006).0,001			–	–	–	–		–	
			Козырек К-2									
54	123	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж**	т конструкций	0,0615	175516,47	31449,05	10794	1934	238	6476	18652
			НР - 69%; СП - 8%; *Формула объема = (14,8+17,9+15,1+13,7).0,001*			140201,36	12406,22	8622	763		1382	
55	124	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,0615	1089090,00	–	66979	–	66979	–	72337
			СП - 8%; *Формула объема = (14,8+17,9+15,1+13,7).0,001*			–	–	–	–		5358	
56	125	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	**Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,7835	1803,93	1,89	3217	3	357	2287	5944
			НР - 80%; СП - 8%; *Формула объема = (14,8+17,9+15,1+13,7).29.0,001*			1601,84	1,07	2857	2		440	
57	126	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж**	$м^2$ покрытия	2,86	1224,81	252,20	3503	721	532	1760	5684
			НР - 69%; СП - 8%			786,61	105,29	2250	301		421	
58	127	С1224-101-0202 224-101-0202 РСНБ РК 2022	**Металлочерепица,толщина оцинкованной стали 0,45 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм**	$м^2$	3,16316	3076,00	–	9730	–	9730	–	10508
			СП - 8%; *Формула объема = 2,86.1,106*			–	–	–	–		778	
59	128	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	$м^2$ покрытия	0,66	5694,30	22,85	3758	15	2211	1414	5586

			НР - 92%; СП - 8%;									
			Металлические изделия МИ-1/8ШТ/			**2320,98**	**7,70**	**1532**	**5**		**414**	
60	**129**	**Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича.Сверление**	**отверстие**	**32**	**130,69**	**0,86**	**4182**	**28**	**–**	**2991**	**7747**
			НР - 72%; СП - 8%;			**129,83**	**–**	**4155**	**–**		**574**	
			Формула объема = 8.4									
61	**130**	**Е12-190101-0202 1219-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах.Сверление.Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**32**	**377,10**	**2,50**	**12067**	**80**	**–**	**8631**	**22353**
			НР - 72%; СП - 8%;			**374,60**	**–**	**11987**	**–**		**1656**	
			Формула объема = 8.4									
62	**131**	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены и другие конструкции.Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,0088**	**146414,40**	**3821,66**	**1288**	**34**	**–**	**1180**	**2665**
			НР - 93%; СП - 8%;			**142592,74**	**1540,47**	**1255**	**14**		**197**	
			Формула объема = 8.(0,53 : 0,57).0,001									
63	**132**	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00424**	**368124,00**	**–**	**1561**	**–**	**1561**	**–**	**1686**
			СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**125**	
			Формула объема = 8.0,53.0,001									
64	**133**	**С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00456**	**386841,00**	**–**	**1764**	**–**	**1764**	**–**	**1905**
			СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**141**	
			Формула объема = 8.0,57.0,001									
65	**134**	**С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**0,000176**	**1010,00**	**–**	**1**	**–**	**1**	**–**	**1**
			Формула объема = 8.(0,016 : 0,006).0,001			**–**	**–**	**–**	**–**		**–**	
		.Электроосвещение и электрооборудование 2-1-4.ЩВ										
66	**6**	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка**	**шт.**	**1**	**8386,36**	**2235,48**	**8386**	**2236**	**281**	**5019**	**14477**
			НР - 72%; СП - 8%;			**5868,94**	**1101,89**	**5869**	**1102**		**1072**	
67	**7**	**С1247-201-0212 247-201-0212 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 24з-I 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**7384,00**	**–**	**7384**	**–**	**7384**	**–**	**7975**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**591**	
68	**8**	**С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022**	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	**шт.**	**1**	**802,00**	**–**	**802**	**–**	**802**	**–**	**866**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**64**	

69	9	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Прибор или аппарат.Установка**	шт.	15	3053,07	–	45796	–	458	32643	84714
			НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1+1+2+4+7*			3022,50	–	45338	–		6275	
70	10	С1247-204-1338 247-204-1338 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-60М - характеристика "С" 3Р 25А 6кА"С"**	шт.	1	3688,00	–	3688	–	3688	–	3983
			СП - 8%			–	–	–	–		295	
71	11	С1247-204-3001 247-204-3001 РСНБ РК 2022	**Расцепитель независимый типа РН47**	шт.	1	5329,00	–	5329	–	5329	–	5755
			СП - 8%			–	–	–	–		426	
72	12	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	2	542,00	–	1084	–	1084	–	1171
			СП - 8%			–	–	–	–		87	
73	13	С1247-204-0755 247-204-0755 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"**	шт.	4	1943,00	–	7772	–	7772	–	8394
			СП - 8%			–	–	–	–		622	
74	14	С1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	шт.	7	614,00	–	4298	–	4298	–	4642
			СП - 8%			–	–	–	–		344	
			ЯУ1									
75	15	Ц13-080304-0206 1308-0304-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу**	шт.	3	39739,22	4178,05	119218	12534	80274	23462	154094
			НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1+2*			8803,41	2058,56	26410	6176		11414	
76	16	515-301-0247 515-301-0247 РСНБ РК 2022	**Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ М 5411-2074 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А**	шт.	1	385372,00	–	385372	–		–	385372
						–	–	–	–	385372	–	
77	17	Ц13-80303-1001 1308-0303-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу**	шт.	1	12174,74	163,45	12175	164	6632	3922	17385
			НР - 72%; СП - 8%			5378,66	68,62	5379	69		1288	

78	18	С1247-208-1101 247-208-1101 РСНБ РК 2022 прим.	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	10	8753,00	–	87530	–	87530	–	94532
			СП - 8%			–	–	–	–		7002	
			ЩСА									
79	19	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	8386,36	2235,48	8386	2236	281	5019	14477
			НР - 72%; СП - 8%			5868,94	1101,89	5869	1102		1072	
80	20	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7242,00	–	7242	–	7242	–	7821
			СП - 8%			–	–	–	–		579	
81	21	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	1	802,00	–	802	–	802	–	866
			СП - 8%			–	–	–	–		64	
82	22	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	7	3053,07	–	21371	–	213	15233	39533
			НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1*6*			3022,50	–	21158	–		2928	
83	23	С1247-204-2523 247-204-2523 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2007,00	–	2007	–	2007	–	2168
			СП - 8%			–	–	–	–		161	
84	24	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	542,00	–	3252	–	3252	–	3512
			СП - 8%			–	–	–	–		260	
			ЩР									
85	25	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	8386,36	2235,48	8386	2236	281	5019	14477
			НР - 72%; СП - 8%			5868,94	1101,89	5869	1102		1072	
86	26	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7242,00	–	7242	–	7242	–	7821
			СП - 8%			–	–	–	–		579	
87	27	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	1	802,00	–	802	–	802	–	866
			СП - 8%			–	–	–	–		64	

88	28	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	7	3053,07	–	21371	–	213	15233	39533
			НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1÷6*			3022,50	–	21158	–		2928	
89	29	С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А**	шт.	1	2007,00	–	2007	–	2007	–	2168
			СП - 8%			–	–	–	–		161	
90	30	С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА**	шт.	6	4040,00	–	24240	–	24240	–	26179
			СП - 8%			–	–	–	–		1939	
			ЩО-1									
91	31	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1	8386,36	2235,48	8386	2236	281	5019	14477
			НР - 72%; СП - 8%			5868,94	1101,89	5869	1102		1072	
92	32	С1247-201-0213 247-201-0213 РСНБ РК 2022	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	10502,00	–	10502	–	10502	–	11342
			СП - 8%			–	–	–	–		840	
93	33	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	шт.	1	802,00	–	802	–	802	–	866
			СП - 8%			–	–	–	–		64	
94	34	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	16	3053,07	–	48849	–	489	34819	90362
			НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1÷5+10*			3022,50	–	48360	–		6693	
95	35	С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А**	шт.	1	2007,00	–	2007	–	2007	–	2168
			СП - 8%			–	–	–	–		161	
96	36	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" IP 16А 4,5 кА "С"**	шт.	5	542,00	–	2710	–	2710	–	2927
			СП - 8%			–	–	–	–		217	
97	37	С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА**	шт.	10	4040,00	–	40400	–	40400	–	43632

			СП - 8%									
			ЯТП			–	–	–	–		3232	
98	38	Е11-210502-2011121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА.Монтаж	шт.	1	3740,32	136,51	3670	136	146	2508	6748
			НР - 72%; СП - 8%			3414,13	69,28	3414	69		496	
99	39	С1247-203-0103 247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010,типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	15190,00	–	15190	–	15190	–	16405
			СП - 8%			–	–	–	–		1215	
			ЩО-2									
100	40	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	8386,36	2235,48	8386	2236	281	5019	14477
			НР - 72%; СП - 8%			5868,94	1101,89	5869	1102		1072	
101	41	С1247-201-0213 247-201-0213 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	10502,00	–	10502	–	10502	–	11342
			СП - 8%			–	–	–	–		840	
102	42	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	1	802,00	–	802	–	802	–	866
			СП - 8%			–	–	–	–		64	
103	43	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	14	3053,07	–	42743	–	428	30467	79067
			НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 1+4+9			3022,50	–	42315	–		5857	
104	44	С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2007,00	–	2007	–	2007	–	2168
			СП - 8%			–	–	–	–		161	
105	45	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	542,00	–	2168	–	2168	–	2341
			СП - 8%			–	–	–	–		173	
106	46	С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	9	4040,00	–	36360	–	36360	–	39269
			СП - 8%			–	–	–	–		2909	
			Электроосвещение									

107	47	Е11-210401-101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	шт.	197	1145,56	6,71	225675	1322	21266	146714	402179
			НР - 72%; СП - 8%;			1030,90	3,46	203087	682		29790	
			Формула объема = (110+113+13+41)-80									
108	48	Прайс-лист	**Светильник WL140 LED12S/840 PSU WH**	шт	70	46291,41	–	3240399	–	3240399	–	3499631
			СП - 8%;			–	–	–	–		259232	
			Формула объема = 110-40;									
			Формула стоимости = 53200:1,12.1,012.0,963									
109	49	Прайс-лист	**Светильник RS048B LED32S/840 PSU W60L60 NOC GM в комплекте с рамкой RC091Z SMB-597x597**	шт	42	39156,27	–	1644563	–	1644563	–	1776128
			СП - 8%;			–	–	–	–		131565	
			Формула стоимости = 45000:1,12.1,012.0,963									
110	50	Прайс-лист	**Светильник RC132V G5 31_36_43S/840 PSU W60L60 NOC вкомплекте с аксессуаром для монтажа RC132**		13	88754,21	–	1153805	–	1153805	–	1246109
			СП - 8%;			–	–	–	–		92304	
			Формула стоимости = 102000:1,12.1,012.0,963									
111	51	Прайс-лист	**Светильник WL140V LED20S/840 PSU WH**	шт	41	51338,22	–	2104867	–	2104867	–	2273256
			СП - 8%;			–	–	–	–		168389	
			Формула стоимости = 59000:1,12.1,012.0,963									
112	52	Е11-210401-401 1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Указатели световые настенные. Установка**	шт.	12	1475,44	27,65	17705	331	199	12486	32606
			НР - 72%; СП - 8%			1431,29	13,86	17175	166		2415	
113	53	С1248-304-0108 248-304-0108 РСНБ РК 2022	**Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"**	шт.	12	4138,00	–	49656	–	49656	–	53628
			СП - 8%			–	–	–	–		3972	
			Установочные изделия									
114	54	Е11-210202-201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	191	590,98	0,57	112877	109	8896	74830	202723
			НР - 72%; СП - 8%;			543,83	0,31	103872	59		15016	
			Формула объема = 92+22+13-64									
115	55	С1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2022	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	шт.	50	383,00	–	19150	–	19150	–	20682
			СП - 8%;			–	–	–	–		1532	
			Формула объема = 92-42									

116	56	С1247-212-0104 247-212-0104 РСНБ РК 2022	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	шт.	12	430,00	–	5160	–	5160	–	5573
			СП - 8%; *Формула объема = 22-10*			–	–	–	–		413	
117	57	С1247-212-0204 247-212-0204 РСНБ РК 2022	**Выключатель /герметичный/ ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44**	шт.	13	434,00	–	5642	–	5642	–	6093
			СП - 8%			–	–	–	–		451	
118	59	С1247-214-0120 247-214-0120 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	шт.	5	677,00	–	3385	–	3385	–	3656
			СП - 8%			–	–	–	–		271	
119	60	С1247-202-0602 247-202-0602 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм**	шт.	452	40,00	–	18080	–	18080	–	19526
			СП - 8%; *Формула объема = 191+281-20*			–	–	–	–		1446	
			Кабельные изделия и провода									
120	61	Е11-210202-101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Провода установочные.Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	2080	404,47	2,18	841298	4534	61278	558542	1511828
			НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = (15+3010+835+155+95+5)-2035*			372,83	0,13	775486	270		111987	
121	63	С1243-107-0501 243-107-0501 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	км	1,81	406276,00	–	735360	–	735360	–	794189
			СП - 8%; *Формула объема = (3010.0,001)-1,2*			–	–	–	–		58829	
122	65	С1243-107-0902 243-107-0902 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66**	км	0,155	1006815,00	–	156056	–	156056	–	168541
			СП - 8%; *Формула объема = 155.0,001*			–	–	–	–		12485	
123	66	С1243-107-0903 243-107-0903 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66**	км	0,095	1542892,00	–	146575	–	146575	–	158301
			СП - 8%; *Формула объема = 95.0,001*			–	–	–	–		11726	

124	67	С1243-107-0905 243-107-0905 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,005	3906128,00	–	19531	–	19531	–	21093
			СП - 8%; *Формула объема = 5.0.001*			–	–	–	–		1562	
125	68	С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1980	55,00	–	108900	–	108900	–	117612
			СП - 8%; *Формула объема = 4015-2035*			–	–	–	–		8712	
126	69	С1241-207-0303 241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	95	79,00	–	7505	–	7505	–	8105
			СП - 8%			–	–	–	–		600	
127	70	С1241-207-0304 241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	5	65,00	–	325	–	325	–	351
			СП - 8%			–	–	–	–		26	
128	71	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	15	1109,90	36,79	16649	552	10352	4299	22624
			НР - 72%; СП - 8%			383,00	15,10	5745	227		1676	
129	72	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	20	909,41	90,44	18188	1809	9266	5665	25761
			НР - 72%; СП - 8%			355,64	37,74	7113	755		1908	
130	73	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	5430,90	247,31	27155	1236	16344	7240	37146
			НР - 72%; СП - 8%			1914,98	96,07	9575	480		2752	
131	34	С1245-713-0101 245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	5	5655,00	–	28275	–	28275	–	30537
			СП - 8%			–	–	–	–		2262	
132	35	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Манометры с трехходовым краном.Установка	комплект	5	3553,49	–	17767	–	14474	3227	22673
			НР - 98%; СП - 8%			658,50	–	3293	–		1680	
			Приточная установка П1									

133	57	Е11-202601-101 1120-2601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Камеры орошения, производительность до 10 тыс м^3/час. Установка	камера	1	58501,45	3777,49	58501	3778	11418	44012	110714
			НР - 98%; СП - 8%			43184,97	1724,97	43185	1725		8191	
134	58	514-401-0101 514-401-0101 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS010s-R-FHVS расход воздуха 1000 м^3/ч, 500 Па	комплект	1	1076359,00	–	1076359	–		–	1076359
						–	–	–	–	1076359	–	
135	59	С1246-201-0301 246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20	шт.	1	55628,00	–	55628	–	55628	–	60078
			СП - 8%			–	–	–	–		4450	
136	60	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка	решетка	1	720,87	3,71	721	4	13	691	1525
			НР - 98%; СП - 8%			704,16	0,59	704	1		113	
137	61	С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм	шт.	1	6928,00	–	6928	–	6928	–	7482
			СП - 8%			–	–	–	–		554	
138	62	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м^2. Установка	решетка	3	907,26	12,27	2722	37	39	2609	5757
			НР - 98%; СП - 8%; *Формула объема = 1+2*			881,99	5,29	2646	16		426	
139	63	С1246-304-0653 246-304-0653 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 200 мм	шт.	1	12354,00	–	12354	–	12354	–	13342
			СП - 8%			–	–	–	–		988	
140	64	С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	2	10242,00	–	20484	–	20484	–	22123
			СП - 8%			–	–	–	–		1639	
141	65	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	8,5	10330,00	71,70	87805	610	56568	30307	127561
			НР - 98%; СП - 8%; *Формула объема = 1,5+7*			3603,13	35,13	30627	299		9449	

142	66	Е11-200101-309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,5	11890,30	74,00	29726	185	20533	8900	41716
			НР - 98%; СП - 8%			3603,13	29,50	9008	74		3090	
143	67	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2	10330,00	71,70	20660	143	13311	7131	30014
			НР - 98%; СП - 8%			3603,13	35,13	7206	70		2223	
144	68	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,07	48469,91	2660,13	3393	186	394	2215	6057
			НР - 76%; СП - 8%			40188,51	1454,89	2813	102		449	
145	69	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,07452	24294,00	–	1810	–	1810	–	1955
			СП - 8%; *Формула объема – 2.3.0.03.1.08*			–	–	–	–		145	
146	70	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	784,00	–	4704	–	4704	–	5080
			СП - 8%			–	–	–	–		376	
			Приточная установка П2									
147	71	Е11-202601-101 1120-2601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Камеры орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка	камера	1	58501,45	3777,49	58381	3778	11538	44012	110714
			НР - 98%; СП - 8%			43184,97	1724,97	43185	1725		8191	
148	72	514-401-0102 514-401-0102 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS030s-R-FHCVS расход воздуха 3000 $м^3$/ч, 500 Па	комплект	1	1567778,00	–	1567778	–		–	1567778
						–	–	–	–	1567778	–	
149	73	Е11-200302-0105 1120-0302-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,36 $м^2$. Установка в конструкцию подвесных потолков	решетка	1	1716,47	12,87	1716	13	6	1669	3655
			НР - 98%; СП - 8%			1697,28	5,29	1697	5		271	

150	74	С1246-304-0855 246-304-0855 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 800 мм х 500 мм**	шт.	1	34160,00	–	34160	–	34160	–	36893
			СП - 8%			–	–	–	–		2733	
151	75	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка**	решетка	8	720,87	3,71	5767	30	104	5525	12196
			НР - 98%; СП - 8%; *Формула объема = 1+5+2*			704,16	0,59	5633	5		903	
152	76	С1246-304-0549 246-304-0549 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм**	шт.	1	3562,00	–	3562	–	3562	–	3847
			СП - 8%			–	–	–	–		285	
153	77	С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм**	шт.	5	6928,00	–	34640	–	34640	–	37411
			СП - 8%			–	–	–	–		2771	
154	78	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм**	шт.	2	9308,00	–	18616	–	18616	–	20105
			СП - 8%			–	–	–	–		1489	
155	79	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м^2. Установка**	решетка	5	907,26	12,27	4536	61	65	4348	9594
			НР - 98%; СП - 8%; *Формула объема = 1+4*			881,99	5,29	4410	26		711	
156	80	С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм**	шт.	1	10242,00	–	10242	–	10242	–	11061
			СП - 8%			–	–	–	–		819	
157	81	С1246-304-0707 246-304-0707 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 200 мм**	шт.	4	13591,00	–	54364	–	54364	–	58713
			СП - 8%			–	–	–	–		4349	
158	82	С1246-303-0202 246-303-0202 РСНБ РК 2022	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм**	шт.	3	47779,00	–	143337	–	143337	–	154804
			СП - 8%; *Формула объема = 1+1+1*			–	–	–	–		11467	
159	83	Е11-200101-302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	7	10682,06	90,54	74774	634	46593	27303	110243
			НР - 98%; СП - 8%; *Формула объема = 3+4*			3935,33	44,74	27547	313		8166	

160	84	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	7,6	10330,00	71,70	78508	545	50579	27098	114054
			НР - 98%; СП - 8%; Формула объема = 2+3+2,6			3603,13	35,13	27384	267		8448	
161	85	Е11-200101-309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	18	11890,30	74,00	214025	1332	147837	64080	300353
			НР - 98%; СП - 8%			3603,13	29,50	64856	531		22248	
162	86	Е11-200101-310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	7,5	11337,37	71,70	85030	537	61111	23173	116859
			НР - 98%; СП - 8%; Формула объема = 1+4+2,5			3117,60	35,13	23382	263		8656	
163	87	Е11-200101-311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	17	10524,06	66,83	178909	1136	137893	39627	236019
			НР - 98%; СП - 8%			2345,87	32,70	39880	556		17483	
164	88	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,13	48469,91	2660,13	6301	346	730	4114	11249
			НР - 76%; СП - 8%			40188,51	1454,89	5225	189		833	
165	89	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,1404	24294,00	–	3411	–	3411	–	3684
			СП - 8%; Формула объема = 0,13.1,08			–	–	–	–		273	
166	90	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	40	784,00	–	31360	–	31360	–	33869
			СП - 8%			–	–	–	–		2509	
167	91	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	12006,83	142,28	12007	142	1011	10666	24486
			НР - 98%; СП - 8%			10853,97	29,38	10854	29		1814	

168	92	С1246-306-0531 246-306-0531 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 500 мм х 450 мм	шт.	1	40701,00	–	40701	–	40701	–	43957
			СП - 8%			–	–	–	–		3256	
			Приточная установка П3									
169	93	Е11-202601-101 1120-2601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Камеры орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка	камера	1	58501,45	3777,49	58501	3778	11418	44012	110714
			НР - 98%; СП - 8%			43184,97	1724,97	43185	1725		8191	
170	94	514-401-0103 514-401-0103 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой,водяным нагревателем,вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 $м^3$/ч,500 Па	комплект	1	1268759,00	–	1268759	–		–	1268759
						–	–	–	–	1268759	–	
171	95	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,2 $м^2$.Установка	решетка	1	907,26	12,27	907	12	13	870	1919
			НР - 98%; СП - 8%			881,99	5,29	882	5		142	
172	96	С1246-304-0653 246-304-0653 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 200 мм	шт.	1	12354,00	–	12354	–	12354	–	13342
			СП - 8%			–	–	–	–		988	
173	97	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	3	720,87	3,71	2163	11	40	2072	4574
			НР - 98%; СП - 8%			704,16	0,59	2112	2		339	
174	98	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	3	9308,00	–	27924	–	27924	–	30158
			СП - 8%			–	–	–	–		2234	
175	99	Е11-200101-302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,5	10682,06	90,54	16023	136	9984	5851	23624
			НР - 98%; СП - 8%			3935,33	44,74	5903	67		1750	
176	100	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	7	10330,00	71,70	72310	502	46586	24958	105050
			НР - 98%; СП - 8%			3603,13	35,13	25222	246		7781	

177	101	Е11-200101-309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр 900 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,5	11890,30	74,00	29726	185	20533	8900	41716
			НР - 98%; СП - 8%			3603,13	29,50	9008	74		3090	
178	102	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,04	48469,91	2660,13	1939	106	225	1266	3461
			НР - 76%; СП - 8%			40188,51	1454,89	1608	58		256	
179	103	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,0432	24294,00	–	1050	–	1050	–	1134
			СП - 8%; *Формула объема – 0,04*1,08*			–	–	–	–		84	
180	104	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210	кг	6	784,00	–	4704	–	4704	–	5080
			СП - 8%			–	–	–	–		376	
			Приточная установка П4									
181	105	Е11-202601-101 1120-2601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Камеры орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка	камера	1	58501,45	3777,49	58381	3778	11538	44012	110714
			НР - 98%; СП - 8%			43184,97	1724,97	43185	1725		8191	
182	106	514-401-0103 514-401-0103 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой,водяным нагревателем,вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 $м^3$/ч,500 Па	комплект	1	1268759,00	–	1268759	–		–	1268759
						–	–	–	–	1268759	–	
183	107	Е11-200302-0105 1120-0302-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,36 $м^2$.Установка в конструкцию подвесных потолков	решетка	1	1716,47	12,87	1716	13	6	1669	3655
			НР - 98%; СП - 8%			1697,28	5,29	1697	5		271	
184	108	С1246-304-0757 246-304-0757 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 400 мм	шт.	1	23260,00	–	23260	–	23260	–	25121
			СП - 8%			–	–	–	–		1861	
185	109	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	16	720,87	3,71	11534	59	208	11050	24391

			НР - 98%; СП - 8%;			704,16	0,59	11267	9		1807	
			Формула объема = 4÷12									
186	110	С1246-304-0549 246-304-0549 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм**	шт.	4	3562,00	–	14248	–	14248	–	15388
			СП - 8%			–	–	–	–		1140	
187	111	С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм**	шт.	12	6928,00	–	83136	–	83136	–	89787
			СП - 8%			–	–	–	–		6651	
188	112	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,2 м^2.Установка**	решетка	3	907,26	12,27	2722	37	39	2609	5757
			НР - 98%; СП - 8%;			881,99	5,29	2646	16		426	
			Формула объема = 1÷2									
189	113	С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм**	шт.	1	10242,00	–	10242	–	10242	–	11061
			СП - 8%			–	–	–	–		819	
190	114	С1246-304-0709 246-304-0709 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 300 мм**	шт.	2	16825,00	–	33650	–	33650	–	36342
			СП - 8%			–	–	–	–		2692	
191	115	С1246-303-0202 246-303-0202 РСНБ РК 2022	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм**	шт.	4	47779,00	–	191116	–	191116	–	206405
			СП - 8%;			–	–	–	–		15289	
			Формула объема = 1÷2+1									
192	116	Е11-200101-302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	12	10682,06	90,54	128185	1087	79874	46806	188990
			НР - 98%; СП - 8%;			3935,33	44,74	47224	537		13999	
			Формула объема = 8÷4									
193	117	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	37	10330,00	71,70	382210	2653	246241	131923	555264
			НР - 98%; СП - 8%;			3603,13	35,13	133316	1300		41131	
			Формула объема = 22÷4÷11									
194	118	Е11-200101-309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр 900 мм.Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	4	11890,30	74,00	47561	296	32852	14240	66745
			НР - 98%; СП - 8%			3603,13	29,50	14413	118		4944	

195	119	Е11-200101-310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	24	11337,37	71,70	272097	1721	195554	74152	373949
			НР - 98%; СП - 8%; *Формула объема = 4*16*2,5*1,5*			3117,60	35,13	74822	843		27700	
196	120	Е11-200101-311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 2400 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	15	10524,06	66,83	157861	1003	121670	34965	208252
			НР - 98%; СП - 8%			2345,87	32,70	35188	491		15426	
197	121	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,14	48469,91	2660,13	6786	373	787	4431	12114
			НР - 76%; СП - 8%			40188,51	1454,89	5626	204		897	
198	122	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,1512	24294,00	–	3673	–	3673	–	3967
			СП - 8%; *Формула объема = 0,14*1,08*			–	–	–	–		294	
199	123	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210	кг	50	784,00	–	39200	–	39200	–	42336
			СП - 8%			–	–	–	–		3136	
			Вытяжная установка В1									
200	124	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка	вентилятор	1	17276,65	269,95	17277	270	2253	14529	34350
			НР - 98%; СП - 8%			14754,10	71,35	14754	71		2544	
201	125	514-104-0208 514-104-0208 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 200 Ш	шт.	1	55148,00	–	55148	–		–	55148
						–	–	–	–	55148	–	
202	126	Е11-200401-0101 1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны обратные,диаметр до 355 мм.Установка	клапан	1	3208,75	76,41	3209	76	451	2657	6335
			НР - 98%; СП - 8%			2681,71	29,38	2682	29		469	

203	127	С1246-302-1404 246-302-1404 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде взрывозащищенный диаметром 200 мм	шт.	1	23215,00	–	23215	–	23215	–	25072
			СП - 8%			–	–	–	–		1857	
204	128	Е11-200701-301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 200 мм.Установка над шахтами	зонт	1	9537,67	74,00	9538	74	8475	998	11379
			НР - 98%; СП - 8%			989,35	29,38	989	29		843	
205	129	Е11-201001-0102 1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Глушители шума вентиляционных установок,трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм.Установка	глушитель шума	1	3118,84	77,28	3119	77	204	2810	6403
			НР - 98%; СП - 8%			2837,93	29,38	2838	29		474	
206	130	С1246-201-0102 246-201-0102 РСНБ РК 2022	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2,d обечайки 200 мм,масса наполнителя 1,64 кг	шт.	1	25391,00	–	25391	–	25391	–	27422
			СП - 8%			–	–	–	–		2031	
207	131	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,2 $м^2$.Установка	решетка	2	907,26	12,27	1815	25	26	1739	3838
			НР - 98%; СП - 8%			881,99	5,29	1764	11		284	
208	132	С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	2	10242,00	–	20484	–	20484	–	22123
			СП - 8%			–	–	–	–		1639	
209	133	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	10	10330,00	71,70	103300	717	66552	35655	150071
			НР - 98%; СП - 8%; Формула объема = 8 / 2			3603,13	35,13	36031	351		11116	
210	134	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210	кг	5	784,00	–	3920	–	3920	–	4234
			СП - 8%			–	–	–	–		314	
211	135	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,1	48469,91	2660,13	4847	266	562	3165	8653
			НР - 76%; СП - 8%			40188,51	1454,89	4019	145		641	

212	136	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,108	24294,00	–	2624	–	2624	–	2834
			СП - 8%;			–	–	–	–		210	
			Формула объема – 0,1.1,08									
			Вытяжная установка В2									
213	137	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка	вентилятор	1	17276,65	269,95	17277	270	2253	14529	34350
			НР - 98%; СП - 8%			14754,10	71,35	14754	71		2544	
214	138	514-104-0208 514-104-0208 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 200 Ш	шт.	1	55148,00	–	55148	–		–	55148
						–	–	–	–	55148	–	
215	139	Е11-200401-0101 1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны обратные,диаметр до 355 мм.Установка	клапан	1	3208,75	76,41	3209	76	451	2657	6335
			НР - 98%; СП - 8%			2681,71	29,38	2682	29		469	
216	140	С1246-302-1404 246-302-1404 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде взрывозащищенный диаметром 200 мм	шт.	1	23215,00	–	23215	–	23215	–	25072
			СП - 8%			–	–	–	–		1857	
217	141	Е11-200701-301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 200 мм.Установка над шахтами	зонт	1	9537,67	74,00	9538	74	8475	998	11379
			НР - 98%; СП - 8%			989,35	29,38	989	29		843	
218	142	Е11-201001-0102 1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Глушители шума вентиляционных установок,трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм.Установка	глушитель шума	1	3118,84	77,28	3119	77	204	2810	6403
			НР - 98%; СП - 8%			2837,93	29,38	2838	29		474	
219	143	С1246-201-0102 246-201-0102 РСНБ РК 2022	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2,d обечайки 200 мм,масса наполнителя 1,64 кг	шт.	1	25391,00	–	25391	–	25391	–	27422
			СП - 8%			–	–	–	–		2031	
220	144	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	2	720,87	3,71	1442	7	27	1381	3049
			НР - 98%; СП - 8%			704,16	0,59	1408	1		226	

221	145	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	2	9308,00	–	18616	–	18616	–	20105
			СП - 8%			–	–	–	–		1489	
222	146	Е11-200101-301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,диаметр до 200 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,9	10032,06	90,54	19061	172	11412	7411	28590
			НР - 98%; СП - 8%			3935,33	44,74	7477	85		2118	
223	147	Е11-200101-302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2	10682,06	90,54	21364	181	13312	7801	31498
			НР - 98%; СП - 8%			3935,33	44,74	7871	89		2333	
224	148	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	6	10330,00	71,70	61980	430	39931	21393	90043
			НР - 98%; СП - 8%; *Формула объема = 4 · 2*			3603,13	35,13	21619	211		6670	
225	149	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210	кг	5	784,00	–	3920	–	3920	–	4234
			СП - 8%			–	–	–	–		314	
226	150	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,1	48469,91	2660,13	4847	266	562	3165	8653
			НР - 76%; СП - 8%			40188,51	1454,89	4019	145		641	
227	151	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,108	24294,00	–	2624	–	2624	–	2834
			СП - 8%; *Формула объема = 0,1·1,08*			–	–	–	–		210	
			Вытяжная установка В3									
228	152	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка	вентилятор	1	17276,65	269,95	17277	270	2253	14529	34350
			НР - 98%; СП - 8%			14754,10	71,35	14754	71		2544	