Утверждена
приказом и.о. Министра индустрии и
инфраструктурному развитию
Республики Казахстан от 05.08.2021г. №420
Приложение 4-1
"Правилам организации деятельности осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма КС-3

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства области Жетісу"

Подрядчик: ТОО "Нұр-Шапағат-Құрылыс"

Объект: «Капитальный ремонт учебного и административного бытового корпуса Бастобинского сервисно-технического колледжа по адресу: Каратальский район, с.Бастобе, ул.С.Юна 27»

С П Р А В К А
О стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за август месяц 2025 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ		номер	дата	наименование	код	наименование		код	
		№40/03/25	15.04.2025 г.					НДС 12%	Всего с учетом НДС 12%
	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС),тенге					Дополнительные затраты			
«Капитальный ремонт учебного и административного бытового корпуса Бастобинского сервисно-технического колледжа по адресу: Каратальский район, с.Бастобе, ул.С.Юна 27»	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них: В отчетном месяце в ценах без НДС	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат,не входящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
Всего по объекту выполнено :	1 070 756 348,80								
выполнено за месяц	300 756 348,80								
к оплате :	300 756 348,80		268 532 454,29					32 223 894,51	300 756 348,80

Итого к оплате: 300 756 348,80 (триста миллионов семьсот пятьдесят шесть тысяч триста сорок восемь тенге 80 тиын)

Заказчик:
Руководитель ГУ «Управление строительства области Жетісу» _____ **Бектасов Т.А.**

Тех. надзор:
Эксперт ТОО "TN Stroy" _____ **Асанов М.А.**

Подрядчик: Генеральный директор
ТОО «Нұр-Шапағат-Құрылыс» _____ **Кереев К.Н.**

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства области Жетiсу"

Подрядчик: ТОО «Нұр-Шапағат-Құрылыс»

Объект: «Капитальный ремонт учебного и административного бытового корпуса Бастобинского сервисно-технического колледжа по адресу: Каратальский район, с.Бастобе, ул.С.Юна 27»

Акт № 4
приемки выполненных работ за август месяц 2025 года

Составлен(а) в текущих ценах редакции 2023.3 от 13.03.2023г

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			Локальная смета 2-1-1. Ремонтные работы. Блок А.										
			РАЗДЕЛ 2. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ										
			ОКНА										
1	39	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	**м^2 покрытия**	**32,4**		**5539,14**	**29,79**	**179468**	**965**	**102152**	**55171**	**253410**
			НР - 72%; СП - 8%;				**2356,50**	**8,50**	**76351**	**275**		**18771**	
			ДВЕРИ										
			МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ										
2	40	**Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.**	**Блоки дверные стальные однопольные.Установка в кирпичных стенах**	**м^2**	**6,09**		**6819,65**	**99,00**	**41532**	**603**	**10054**	**22438**	**69087**
			НР - 72%; СП - 8%;				**5069,77**	**47,34**	**30875**	**288**		**5118**	
3	41	**С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный,однопольный**	**м^2**	**6,09**		**55871,00**	**–**	**340254**	**–**	**340254**	**–**	**367474**
			СП - 8%;				**–**	**–**	**–**	**–**		**27220**	
			ДЕРЕВЯННЫЕ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	42	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках.Установка блоков на распорных дюбелях	м^2	64,89	3733,75	172,77	242283	11211	71587	118628	389784
			НР - 72%; СП - 8%;			2457,77	81,32	159485	5277		28873	
5	43	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	56,7	11755,00	--	666509	--	666509	--	719830
			СП - 8%;			--	--	--	--		53321	
6	44	С1223-201-0102 223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П,ДГ 21-8П	м^2	8,19	14911,00	--	122121	--	122121	--	131891
			СП - 8%;			--	--	--	--		9770	
			ВИТРАЖИ									
7	45	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке.Монтаж	м^2	14,88	10695,09	971,68	159143	14458	228	109961	290633
			НР - 72%; СП - 8%;			9708,12	555,60	144457	8267		21528	
8	46	С1223-301-0205 223-301-0205 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета,глухим заполнением нижней части,с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м^2	4,68	123837,00	--	579557	--	579557	--	625922
			СП - 8%;			--	--	--	--		46365	
9	47	С1223-301-0105 223-301-0105 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 однокамерным стеклопакетом	м^2	10,2	111216,00	--	1134403	--	1134403	--	1225155
			СП - 8%;			--	--	--	--		90752	
			РАЗДЕЛ 3. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
			ПОТОЛКИ									
10	51	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м^2 окрашиваемой поверхности	912,88	1570,20	10,51	1433404	9594	297672	814344	2427567
			НР - 72%; СП - 8%;			1233,61	5,36	1126138	4893		179819	
11	54	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м^2 окрашиваемой поверхности	445,18	929,71	6,48	413888	2885	119602	210864	674732
			НР - 72%; СП - 8%			654,57	3,29	291401	1465		49980	
			СТЕНЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	59	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке *НР - 72%; СП - 8%;*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	2028,28	1293,71 981,86	9,91 5,05	2624006 1991487	20100 10243	612419	1441255 325214	4390476
13	60	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке *НР - 72%; СП - 8%;*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	728,01	1573,05 1199,49	7,08 3,59	1145196 873241	5155 2614	266800	630617 142064	1917877
			ОТКОСЫ									
14	63	Е11-150405-0111 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз *НР - 72%; СП - 8%;*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	424,65	625,92 507,98	1,62 0,86	265797 215714	688 365	49395	155575 33709	455080
15	64	Е11-150405-0112 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 *НР - 72%; СП - 8%;*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	424,65	316,63 266,82	0,69 0,35	134457 113305	293 149	20859	81686 17292	233434
			ОТДЕЛКА РИГЕЛЕЙ									
16	67	Е11-150405-0113 1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	210,6	724,25 606,31	1,62 0,86	152527 127689	341 181	24497	92066 19567	264160
17	68	Е11-150405-0114 1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	210,6	382,78 332,97	0,69 0,35	80613 70123	146 74	10344	50542 10492	141647
			РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ									
			Кг									
18	74	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство *НР - 72%; СП - 8%*	м	161,75	4271,22 579,04	24,40 10,25	690870 93660	3947 1658	593263	68629 60760	820259
			Дг									
19	77	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	252,1	565,70	4,83	142613	1218	96370	32856	189506

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%; СП - 8%			178,60	2,42	45025	610		14037	
20	78	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м² окрашиваемой поверхности	404,8	1558,45	7,49	630861	3032	143312	349970	1059297
			НР - 72%; СП - 8%			1196,93	3,84	484517	1554		78466	
				Д								
21	83	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	36,7	565,70	4,83	20761	177	14029	4783	27588
			НР - 72%; СП - 8%			178,60	2,42	6555	89		2043	
22	84	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м² окрашиваемой поверхности	42,3	1558,45	7,49	65922	316	14976	36570	110692
			НР - 72%; СП - 8%			1196,93	3,84	50630	162		8199	
				Б								
23	93	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса цементные.Устройство	м плинтусов	44,56	332,65	2,42	14823	108	1789	9345	26102
			НР - 72%; СП - 8%			290,07	1,21	12926	54		1933	
		Кг										
24	97	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство	м² покрытия	130,98	6865,16	279,78	899199	36646	571652	222285	1211203
			НР - 72%; СП - 8%			2220,96	136,11	290901	17828		89719	
25	98	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	111,7	4271,22	24,40	477095	2726	409690	47393	566447
			НР - 72%; СП - 8%			579,04	10,25	64679	1145		41959	
				Д								
26	103	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	354,8	565,70	4,83	200710	1714	135629	46241	266706
			НР - 72%; СП - 8%			178,60	2,42	63367	859		19755	
27	104	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м² окрашиваемой поверхности	520,64	1558,45	7,49	811391	3899	184322	450119	1362431
			НР - 72%; СП - 8%			1196,93	3,84	623170	1999		100921	
				Б								
28	112	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса цементные.Устройство	м плинтусов	28,34	332,65	2,42	9427	68	1138	5943	16600
			НР - 72%; СП - 8%			290,07	1,21	8221	34		1230	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
			ЦОКОЛЬ									
29	113	Е11-150109-0202 1115-0109-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя	$м^2$ поверхности облицовки	171,95	13993,16	63,65	2406124	10945	1158293	893445	3563535
			НР - 72%; СП - 8%			7193,29	23,32	1236886	4010		263966	
			СТЕНЫ- ФАСАДНЫЕ КАССЕТЫ									
30	117	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей.Облицовка фасадными панелями	$м^2$	575,28	1308,05	5,20	752495	2991	263134	351157	1191946
			НР - 72%; СП - 8%;			845,45	2,34	486370	1346		88294	
			ОТКОСЫ									
31	120	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка фасадными панелями	$м^2$	53,36	1308,05	5,20	69798	278	24407	32571	110559
			НР - 72%; СП - 8%;			845,45	2,34	45113	125		8190	
			КРОВЛЯ									
32	139	Е11-100104-0201 1110-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки.Подшивка досками обшивки	$м^2$ потолков	151,62	1400,50	47,78	212344	7245	7985	144417	385301
			НР - 72%; СП - 8%			1300,05	22,85	197114	3465		28541	
33	140	С1231-303-0101 231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	$м^2$	151,62	3070,00	--	465473	--	465473	--	502711
			СП - 8%			--	--	--	--		37238	
34	141	С1224-105-0114 224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	134	1209,00	--	162006	--	162006	--	174966
			СП - 8%			--	--	--	--		12960	
35	143	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	11,99208	1799,41	2,22	21579	27	2401	13799	38208
			НР - 72%; СП - 8%;			1596,99	1,16	19151	14		2830	
			СТРЕМЯНКА С-1									
36	150	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,30672	157564,80	50822,21	48328	15588	7881	22275	76251
			НР - 72%; СП - 8%;			81048,20	19815,61	24859	6078		5648	
37	151	С1222-506-0401 222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,30672	1063547,00	--	326211	--	326211	--	352308
			СП - 8%;			--	--	--	--		26097	
38	152	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8,89488	159,93	4,20	1423	37	555	602	2187
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	831	5		162	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	153	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	8,89488	270,96	6,21	2410	55	1384	707	3366
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	971	11		249	
			ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ ОГ-1									
40	154	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Кровли.Ограждение перилами	м ограждения	247,05	3469,73	49,46	857197	12219	807560	29614	957756
			НР - 72%; СП - 8%;			151,46	15,02	37418	3711		70945	
41	155	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	31,39366	159,93	4,20	5021	132	1956	2126	7718
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	2933	19		572	
42	156	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	31,39366	270,96	6,21	8506	195	4883	2495	11882
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	3428	38		880	
			УСТРОЙСТВО ВОДОСТОКА									
43	157	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	280	3165,30	190,13	886284	53237	30279	589870	1594247
			НР - 72%; СП - 8%			2867,03	58,91	802768	16495		118093	
44	158	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Желоба подвесные.Устройство	м желобов	189,52	1940,52	24,62	367767	4666	235368	93134	497774
			НР - 72%; СП - 8%			673,98	8,55	127733	1620		36873	
45	159	С1224-106-0101 224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	189,52	2957,00	–	560411	–	560411	–	605244
			СП - 8%			–	–	–	–		44833	
46	160	С1224-106-0110 224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	76	1726,00	–	131176	–	131176	–	141670
			СП - 8%			–	–	–	–		10494	
47	161	С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	380	886,00	–	336680	–	336680	–	363614
			СП - 8%			–	–	–	–		26934	
48	162	С1224-106-0104 224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	35	3281,00	–	114835	–	114835	–	124022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		9187	
49	163	С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	280	3347,00	--	937160	--	937160	--	1012133
			СП - 8%			--	--	--	--		74973	
50	164	С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	280	904,00	--	253120	--	253120	--	273370
			СП - 8%			--	--	--	--		20250	
51	165	С1224-106-0103 224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	35	3299,00	--	115465	--	115465	--	124702
			СП - 8%			--	--	--	--		9237	
52	166	С1224-106-0111 224-106-0111 РСНБ РК 2022	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	35	3667,00	--	128345	--	128345	--	138613
			СП - 8%			--	--	--	--		10268	
						СЛУХОВЫЕ ОКНА-8шт						
			ЛЕСТНИЦА К СЛУХОВОМУ ОКНУ									
53	182	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,13088	157564,80	50822,21	20622	6651	3363	9505	32537
			НР - 72%; СП - 8%;			81048,20	19815,61	10608	2593		2410	
54	183	С1222-506-0401 222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,13088	1063547,00	--	139197	--	139197	--	150333
			СП - 8%;			--	--	--	--		11136	
55	184	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,79552	159,93	4,20	607	16	236	257	933
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	355	2		69	
56	185	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	3,79552	270,96	6,21	1028	24	590	302	1436
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	414	5		106	
						КРОВЛЯ ГАЛЕРЕИ						
57	202	Е11-100104-0201 1110-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки.Подшивка досками обшивки	$м^2$ потолков	8,3	1400,50	47,78	11624	397	437	7906	21092
			НР - 72%; СП - 8%			1300,05	22,85	10790	190		1562	
58	203	С1231-303-0101 231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	$м^2$	8,3	3070,00	--	25481	--	25481	--	27519
			СП - 8%			--	--	--	--		2038	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
59	204	С1224-105-0114 224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	6	1209,00	--	7254	--	7254	--	7834
			СП - 8%			--	--	--	--		580	
60	206	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,88218	1799,41	2,22	1587	2	176	1015	2810
			НР - 72%; СП - 8%;			1596,99	1,16	1409	1		208	
			УСТРОЙСТВО ВОДОСТОКА									
61	210	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	7	3165,30	190,13	22157	1331	757	14747	39856
			НР - 72%; СП - 8%			2867,03	58,91	20069	412		2952	
62	211	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Желоба подвесные.Устройство	м желобов	10,36	1940,52	24,62	20104	255	12867	5091	27211
			НР - 72%; СП - 8%			673,98	8,55	6982	89		2016	
63	212	С1224-106-0101 224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	10,36	2957,00	--	30635	--	30635	--	33086
			СП - 8%			--	--	--	--		2451	
64	213	С1224-106-0110 224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	4	1726,00	--	6904	--	6904	--	7456
			СП - 8%			--	--	--	--		552	
65	214	С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	21	886,00	--	18606	--	18606	--	20094
			СП - 8%			--	--	--	--		1488	
66	215	С1224-106-0104 224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	2	3281,00	--	6562	--	6562	--	7087
			СП - 8%			--	--	--	--		525	
67	216	С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	7	3347,00	--	23429	--	23429	--	25303
			СП - 8%			--	--	--	--		1874	
68	217	С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	8	904,00	--	7232	--	7232	--	7811
			СП - 8%			--	--	--	--		579	
69	218	С1224-106-0103 224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	2	3299,00	--	6598	--	6598	--	7126
			СП - 8%			--	--	--	--		528	
70	219	С1224-106-0111 224-106-0111 РСНБ РК 2022	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	2	3667,00	--	7334	--	7334	--	7921

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		587	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-1:	**Тенге**								**32916517**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**10000119**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**236581**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**100312**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**12969252**		
			- Накладные расходы	Тенге							**7272316**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**2438252**	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ. БЛОК А.

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ТРУБОПРОВОДОВ (В1,В2)

71	**6**	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.**	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**134**	**157,71**	**1,65**	**21133**	**221**	**308**	**20191**	**44630**
			НР - 98%; СП - 8%;			**153,76**	**--**	**20604**	**--**		**3306**	
72	**7**	**Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.**	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**41**	**162,55**	**1,65**	**6665**	**68**	**293**	**6178**	**13870**
			НР - 98%; СП - 8%			**153,76**	**--**	**6304**	**--**		**1027**	
73	**8**	**Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,134**	**110818,74**	**--**	**14850**	**--**	**302**	**14403**	**31593**
			НР - 99%; СП - 8%;			**108570,24**	**--**	**14548**	**--**		**2340**	
74	**9**	**Е11-220701-0102 1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм.Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,041**	**113621,60**	**--**	**4658**	**--**	**207**	**4407**	**9790**
			НР - 99%; СП - 8%;			**108570,24**	**--**	**4451**	**--**		**725**	
			АРМАТУРА ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
75	**28**	**С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 1563р,ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**шт.**	**33**	**4026,00**	**--**	**132858**	**--**	**132858**	**--**	**143487**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10629**	
76	**29**	**С1242-303-0102 242-303-0102 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 1563р,ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**15**	**5399,00**	**--**	**80985**	**--**	**80985**	**--**	**87464**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6479**	
77	**30**	**С1242-303-0106 242-303-0106 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 1563р,ГОСТ 5761-2005 DN 50**	**шт.**	**2**	**13729,00**	**--**	**27458**	**--**	**27458**	**--**	**29655**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2197**	
78	**31**	**Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.**	**Смесители.Установка**	**шт.**	**18**	**1743,01**	**0,17**	**31374**	**3**	**812**	**29948**	**66227**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			1697,70	--	30559	--		4906	
79	32	С1244-104-0405 244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный,с подводками в раздельных отверстиях,настенный/застенный,излив с аэратором	шт.	18	6577,00	--	118386	--	118386	--	127857
			СП - 8%			--	--	--	--		9471	
80	33	С1241-211-1802 241-211-1802 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	66	237,00	--	15642	--	15642	--	16893
			СП - 8%			--	--	--	--		1251	
81	34	С1241-228-0101 241-228-0101 РСНБ РК 2022	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой	шт.	36	2164,00	--	77904	--	77904	--	84136
			СП - 8%			--	--	--	--		6232	
82	35	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	/футляр/Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 200 мм.Прокладка	м трубопровода	3,5	21022,38	231,78	73578	811	58888	13798	94366
			НР - 98%; СП - 8%;			3965,54	57,24	13879	200		6990	
83	36	Е11-221401-0303 1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Трубы стальные диаметром 200 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	3,5	3212,09	15,35	11242	54	3272	7855	20625
			НР - 99%; СП - 8%;			2261,67	5,29	7916	19		1528	
			ПОЖАРНЫЙ КРАН /5компл./									
84	37	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка	кран	5	61001,64	197,98	305008	990	293104	11052	341345
			НР - 98%; СП - 8%;			2182,75	72,76	10914	364		25285	
85	38	Е11-161401-0102 1116-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг.Установка на стене или в нише	шт.	5	3374,51	47,56	16873	238	132	16277	35802
			НР - 98%; СП - 8%;			3300,50	21,34	16503	107		2652	
86	39	С1248-307-0106 248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный,типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	5	33910,00	--	169550	--	169550	--	183114
			СП - 8%;			--	--	--	--		13564	
87	40	С1248-305-0106 248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005,типа ОП 10	шт.	10	18092,00	--	180920	--	180920	--	195394
			СП - 8%;			--	--	--	--		14474	
			РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (Т3)									
88	48	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	50	157,71	1,65	7886	83	115	7534	16654
			НР - 98%; СП - 8%			153,76	--	7688	--		1234	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
89	49	Е11-220701-0201 1122-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,05	44656,40	–	2233	–	62	2150	4733
			НР - 99%; СП - 8%			43428,10	–	2171	–		351	
90	50	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л.Установка	комплект	15	8068,42	71,54	121026	1073	7204	110967	250553
			НР - 98%; СП - 8%			7516,58	32,22	112749	483		18560	
91	51	513-106-0101 513-106-0101 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	15	51340,00	–	770100	–		–	770100
						–	–	–	–	770100	–	
			РАЗДЕЛ 3.СЕТЬ К1									
			САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ									
92	70	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	21	5329,45	150,03	111918	3151	9452	98970	227759
			НР - 98%; СП - 8%			4729,30	79,75	99315	1675		16871	
93	71	С1244-101-0102 244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм,В 420 мм	комплект	21	8653,00	–	181713	–	181713	–	196250
			СП - 8%			–	–	–	–		14537	
94	72	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	21	7891,00	–	165711	–	165711	–	178968
			СП - 8%			–	–	–	–		13257	
95	73	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ	шт.	21	1556,00	–	32676	–	32676	–	35290
			СП - 8%			–	–	–	–		2614	
			ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ /1компл./									
96	74	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Узлы водомерные,поставляемые на место монтажа собранными в блоки,с обводной линией диаметром ввода до 65 мм,диаметром водомера до 40 мм.Установка	узел	1	32781,20	757,19	32781	757	13080	18776	55681
			НР - 98%; СП - 8%			18944,12	214,80	18944	215		4125	
97	75	С1242-101-1001 242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	48114,00	–	96228	–	96228	–	103926
			СП - 8%			–	–	–	–		7698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
98	76	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0089	2375807,50	791028,01	21145	7041	5727	10784	34484
			НР - 99%; СП - 8%;			941214,49	282763,06	8377	2517		2554	
99	77	С1242-404-0606 242-404-0606 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый,муфтовый,для систем водоснабжения и отопления,Т до+120°С,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	14989,00	–	14989	–	14989	–	16188
			СП - 8%			–	–	–	–		1199	
100	78	С1244-301-0505 244-301-0505 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32	шт.	1	36039,00	–	36039	–	36039	–	38922
			СП - 8%			–	–	–	–		2883	
101	79	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем,корпус из серого чугуна,с маховиком,для воды и пара,Т до+225°С,PN 10/16,марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	21324,00	–	21324	–	21324	–	23030
			СП - 8%			–	–	–	–		1706	
			РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ НА ЧЕРДАКЕ									
102	80	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	5	1447,98	5,44	7240	28	159	6921	15294
			НР - 98%; СП - 8%			1410,57	1,91	7053	10		1133	
103	81	С1241-203-0406 241-203-0406 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	4,99	933,00	–	4656	–	4656	–	5028
			СП - 8%;			–	–	–	–		372	
104	82	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 200 мм.Установка над шахтами	зонт	4	9405,70	73,59	37623	295	33897	3462	44372
			НР - 98%; СП - 8%			857,79	25,46	3431	102		3287	
105	83	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	5	1139,91	125,74	5700	629	2311	2337	8679
			НР - 76%; СП - 8%			551,92	62,96	2760	315		643	
106	84	С1234-303-0225 234-303-0225 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 108 мм	м	5,5	1818,00	–	9999	–	9999	–	10799
			СП - 8%;			–	–	–	–		800	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-2:	**Тенге**								**3562961**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				388166				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15442			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6007			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1796368		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						770100		
			- Накладные расходы	Тенге							386010	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			- Сметная прибыль	Тенге							206880	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2-1. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ. БЛОК Б.

РАЗДЕЛ 2. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

ДВЕРИ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

107	40	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Блоки дверные стальные однопольные.Установка в кирпичных стенах	$м^2$	2,25	6819,65	99,00	15344	223	3714	8290	25524
			НР - 72%; СП - 8%;			5069,77	47,34	11407	107		1891	
108	41	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный,однопольный	$м^2$	2,25	55871,00	–	125710	–	125710	–	135767
			СП - 8%;			–	–	–	–		10057	

ДЕРЕВЯННЫЕ И ПВХ

109	42	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках.Установка блоков на распорных дюбелях	$м^2$	58,89	3733,75	172,77	219881	10174	64969	107659	353743
			НР - 72%; СП - 8%;			2457,77	81,32	144738	4789		26203	
110	43	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	1,47	4031,30	376,35	5926	554	2224	2475	9073
			НР - 72%; СП - 8%;			2141,57	196,97	3148	290		672	

ВИТРАЖИ

111	48	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке.Монтаж	$м^2$	38,17	10695,09	971,68	408232	37089	584	282072	745528
			НР - 72%; СП - 8%;			9708,12	555,60	370559	21207		55224	
112	49	С1223-301-0205 223-301-0205 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета,глухим заполнением нижней части,с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	29,05	123837,00	–	3597465	–	3597465	–	3885262
			СП - 8%;			–	–	–	–		287797	
113	50	С1223-301-0105 223-301-0105 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 однокамерным стеклопакетом	$м^2$	9,12	111216,00	–	1014290	–	1014290	–	1095433
			СП - 8%;			–	–	–	–		81143	

РАЗДЕЛ 3. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

ПОТОЛКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
114	54	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м² окрашиваемой поверхности	563,31	1570,20	10,51	884509	5920	183684	502506	1497976
			НР - 72%; СП - 8%;			1233,61	5,36	694905	3019		110961	
115	57	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м² окрашиваемой поверхности	379,57	929,71	6,48	352890	2460	101975	179787	575291
			НР - 72%; СП - 8%;			654,57	3,29	248455	1249		42614	
			СТЕНЫ									
116	61	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м² окрашиваемой поверхности	1482,69	1293,71	9,91	1918171	14694	447683	1053570	3209475
			НР - 72%; СП - 8%;			981,86	5,05	1455794	7488		237735	
117	62	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м² окрашиваемой поверхности	605,28	1573,05	7,08	952136	4285	221824	524306	1594556
			НР - 72%; СП - 8%;			1199,49	3,59	726027	2173		118114	
			ОТКОСЫ									
118	65	Е11-150405-0111 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	228	625,92	1,62	142710	369	26522	83530	244339
			НР - 72%; СП - 8%;			507,98	0,86	115819	196		18099	
119	66	Е11-150405-0112 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами,Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	228	316,63	0,69	72192	158	11199	43858	125334
			НР - 72%; СП - 8%;			266,82	0,35	60835	80		9284	
			ОТДЕЛКА РИГЕЛЕЙ									
120	69	Е11-150405-0113 1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	110,3	724,25	1,62	79885	179	12830	48219	138352
			НР - 72%; СП - 8%			606,31	0,86	66876	95		10248	
121	70	Е11-150405-0114 1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами,Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113	м² окрашиваемой поверхности	110,3	382,78	0,69	42221	77	5417	26471	74187
			НР - 72%; СП - 8%			332,97	0,35	36727	39		5495	
			РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ									
			Кг									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
122	76	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	153,52	4271,22	24,40	655718	3746	563078	65137	778523
			НР - 72%; СП - 8%			579,04	10,25	88894	1574		57668	
		Дг										
123	79	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	125,76	565,70	4,83	71142	607	48074	16390	94535
			НР - 72%; СП - 8%			178,60	2,42	22461	304		7002	
124	80	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	198,56	1558,45	7,49	309446	1487	70297	171665	519600
			НР - 72%; СП - 8%			1196,93	3,84	237662	762		38489	
		Б										
125	89	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса цементные.Устройство	м плинтусов	36,75	332,65	2,42	12225	88	1477	7707	21527
			НР - 72%; СП - 8%			290,07	1,21	10660	44		1595	
		Л										
126	93	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике	$м^2$ покрытия	110,04	5370,23	44,79	590940	4928	492804	69015	712751
			НР - 72%; СП - 8%			847,04	24,04	93208	2645		52796	
127	94	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	94,38	415,10	4,44	39177	419	21784	12356	55656
			НР - 72%; СП - 8%			179,85	1,98	16974	187		4123	
		Кг										
128	99	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	179,85	4271,22	24,40	768179	4388	659651	76309	912046
			НР - 72%; СП - 8%			579,04	10,25	104140	1843		67559	
		Д										
129	104	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	105,9	565,70	4,83	59908	511	40483	13802	79606
			НР - 72%; СП - 8%			178,60	2,42	18914	256		5897	
130	105	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	132,3	1558,45	7,49	206183	991	46838	114380	346208
			НР - 72%; СП - 8%			1196,93	3,84	158354	508		25645	
		Л										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
131	109	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике	$м^2$ покрытия	110,77	5370,23	44,79	594860	4961	496072	69473	717479
			НР - 72%; СП - 8%			847,04	24,04	93827	2663		53146	
132	110	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	114,58	415,10	4,44	47562	509	26446	15001	67568
			НР - 72%; СП - 8%			179,85	1,98	20607	227		5005	
			Б									
133	117	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса цементные.Устройство	м плинтусов	79,96	332,65	2,42	26599	194	3211	16769	46838
			НР - 72%; СП - 8%			290,07	1,21	23194	97		3469	
			ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА									
134	118	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм/10ММ/.Устройство	$м^2$ стяжки	8,1	1280,60	55,51	10373	450	4074	4399	15954
			НР - 72%; СП - 8%			722,12	32,22	5849	261		1182	
135	119	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	$м^2$ стяжки	71,08	-287,62	-18,87	-20444	-1342	-17834	-1459	-23655
			НР - 72%; СП - 8%			-17,84	-10,66	-1268	-758		-1752	
136	120	Е11-150105-0103 1115-0105-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Ступени и подступенки.Облицовка керамогранитными плитками	$м^2$ поверхности облицовки	12,4	12740,69	209,80	157985	2601	99245	41353	215285
			НР - 72%; СП - 8%;			4527,36	104,44	56139	1295		15947	
137	123	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство	$м^2$ покрытия	3,54	10141,40	279,78	35901	991	27048	6008	45261
			НР - 72%; СП - 8%			2220,96	136,11	7862	482		3353	
			НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
			ЦОКОЛЬ									
138	124	Е11-150109-0202 1115-0109-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя	$м^2$ поверхности облицовки	25,2	13993,16	63,65	352628	1604	169753	130938	522251
			НР - 72%; СП - 8%;			7193,29	23,32	181271	588		38685	
			СТЕНЫ- ФАСАДНЫЕ КАССЕТЫ									
139	128	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей.Облицовка фасадными панелями	$м^2$	312,78	1308,05	5,20	409132	1627	143065	190924	648062
			НР - 72%; СП - 8%;			845,45	2,34	264440	732		48005	
			ОТКОСЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
140	131	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка фасадными панелями	$м^2$	35,01	1308,05	5,20	45795	182	16014	21370	72539
			НР - 72%; СП - 8%			845,45	2,34	29599	82		5373	
			КРОВЛЯ									
141	149	Е11-100104-0201 1110-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки.Подшивка досками обшивки	$м^2$ потолков	164,1	1400,50	47,78	229822	7841	8643	156304	417016
			НР - 72%; СП - 8%			1300,05	22,85	213338	3750		30890	
142	150	С1231-303-0101 231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	$м^2$	164,1	3070,00	–	503787	–	503787	–	544090
			СП - 8%			–	–	–	–		40303	
143	151	С1224-105-0114 224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	164	1209,00	–	198276	–	198276	–	214138
			СП - 8%			–	–	–	–		15862	
144	153	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	20,54882	1799,41	2,22	36976	46	4114	23645	65471
			НР - 72%; СП - 8%;			1596,99	1,16	32816	24		4850	
			ПЕРЕХОДНОЙ МОСТИК									
145	154	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Площадки с настилом и ограждением из листовой,рифленой,просечной и круглой стали.Монтаж	т конструкций	0,3	167214,49	48662,63	50164	14599	6378	25258	81455
			НР - 72%; СП - 8%			97290,58	19643,09	29187	5893		6034	
146	155	С1222-506-0701 222-506-0701 РСНБ РК 2022	Переходные мостики,площадки прямоугольные	т	0,3	917429,00	–	275229	–	275229	–	297247
			СП - 8%			–	–	–	–		22018	
147	156	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	8,7	1114,63	2,22	9697	19	1742	5721	16652
			НР - 72%; СП - 8%;			912,21	1,16	7936	10		1233	
			СТРЕМЯНКА С-1									
148	160	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,30672	157564,80	50822,21	48328	15588	7881	22275	76251
			НР - 72%; СП - 8%;			81048,20	19815,61	24859	6078		5648	
149	161	С1222-506-0401 222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,30672	1063547,00	–	326211	–	326211	–	352308
			СП - 8%;			–	–	–	–		26097	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
150	162	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	8,89488	159,93	4,20	1423	37	555	602	2187
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	831	5		162	
151	163	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м²	8,89488	270,96	6,21	2410	55	1384	707	3366
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	971	11		249	
			ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ ОГ-1									
152	164	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Кровли.Ограждение перилами	м ограждения	270	3469,73	49,46	936827	13354	882579	32365	1046728
			НР - 72%; СП - 8%;			151,46	15,02	40894	4055		77536	
153	165	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	34,25828	159,93	4,20	5479	144	2134	2320	8422
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	3201	21		624	
154	166	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м²	34,25828	270,96	6,21	9283	212	5330	2723	12967
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	3741	41		961	
			УСТРОЙСТВО ВОДОСТОКА									
155	167	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	275	3165,30	190,13	870458	52286	29739	579337	1565779
			НР - 72%; СП - 8%			2867,03	58,91	788433	16200		115984	
156	168	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Желоба подвесные.Устройство	м желобов	205,12	1940,52	24,62	398039	5050	254742	100800	538747
			НР - 72%; СП - 8%			673,98	8,55	138247	1754		39908	
157	169	С1224-106-0101 224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	189,52	2957,00	–	560411	–	560411	–	605244
			СП - 8%			–	–	–	–		44833	
158	170	С1224-106-0110 224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	82	1726,00	–	141532	–	141532	–	152855
			СП - 8%			–	–	–	–		11323	
159	171	С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	410	886,00	–	363260	–	363260	–	392321
			СП - 8%			–	–	–	–		29061	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
160	172	С1224-106-0104 224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	34	3281,00	--	111554	--	111554	--	120478
			СП - 8%			--	--	--	--		8924	
161	173	С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	275	3347,00	--	920425	--	920425	--	994059
			СП - 8%			--	--	--	--		73634	
162	174	С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	275	904,00	--	248600	--	248600	--	268488
			СП - 8%			--	--	--	--		19888	
163	175	С1224-106-0103 224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	34	3299,00	--	112166	--	112166	--	121139
			СП - 8%			--	--	--	--		8973	
164	176	С1224-106-0111 224-106-0111 РСНБ РК 2022	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	34	3667,00	--	124678	--	124678	--	134652
			СП - 8%			--	--	--	--		9974	
					КРОВЛЯ ВХОДНОЙ ГРУППЫ							
165	192	Е11-100210-0101 1110-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Стропила.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,176	47929,18	2883,05	8436	508	2893	3798	13213
			НР - 72%; СП - 8%;			28607,73	1367,14	5035	241		979	
166	193	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Элементы каркаса из брусьев.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,201	221733,93	2335,10	44569	470	33511	7787	56545
			НР - 72%; СП - 8%;			52676,32	1133,35	10588	228		4188	
167	194	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Прогоны из брусьев.Укладка по фермам	$м^3$ древесины в конструкции	0,1	193353,69	2823,20	19335	283	15055	2974	24094
			НР - 72%; СП - 8%			39969,55	1335,65	3997	134		1785	
168	195	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,477	13579,78	90,28	6478	43	4175	1642	8769
			НР - 72%; СП - 8%;			4737,63	43,17	2260	21		650	
169	196	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	36,95	4308,20	43,34	159188	1602	67682	65000	242123
			НР - 72%; СП - 8%			2433,12	10,11	89904	374		17935	
170	197	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	$м^2$	40,8667	3076,00	--	125706	--	125706	--	135762

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%;			--	--	--	--		10056	
171	198	С1215-204-0402 215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2/ОБРЕШЕТКА,КОНЬКОВАЯ ОБРЕШЕТКА,КАРНИЗНАЯ ОБРЕШЕТКА	$м^3$	0,393	161672,00	--	63537	--	63537	--	68620
			СП - 8%;			--	--	--	--		5083	
172	199	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	36,95	469,81	5,82	17359	215	14444	2019	20928
			НР - 72%; СП - 8%			73,08	2,80	2700	103		1550	
173	200	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм/СКРУТКА/	т	0,00144	405165,00	--	583	--	583	--	630
			СП - 8%;			--	--	--	--		47	
174	201	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой/по периметру	$м^2$ изолируемой поверхности	24,68	680,67	25,28	16799	624	11859	3237	21639
			НР - 72%; СП - 8%			174,89	7,29	4316	180		1603	
175	202	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	$м^2$ утепляемого покрытия	21,89	2423,44	104,86	53049	2296	25586	18575	77353
			НР - 72%; СП - 8%			1149,71	28,82	25167	631		5730	
176	203	С1234-101-0207 234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	$м^3$	2,25467	65632,00	--	147979	--	147979	--	159817
			СП - 8%;			--	--	--	--		11838	
177	204	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	15,24	680,67	25,28	10373	385	7323	1999	13362
			НР - 72%; СП - 8%			174,89	7,29	2665	111		990	
178	205	С1224-105-0103 224-105-0103 РСНБ РК 2022	Планка карнизная для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	13,54	1024,00	--	13865	--	13865	--	14974
			СП - 8%			--	--	--	--		1109	
179	206	С1224-105-0106 224-105-0106 РСНБ РК 2022	Планка угла наружного для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	13,54	1033,00	--	13987	--	13987	--	15106
			СП - 8%			--	--	--	--		1119	
180	207	С1215-204-0202 215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,038589	161672,00	--	6239	--	6239	--	6738
			СП - 8%;			--	--	--	--		499	
181	208	Е11-100104-0201 1110-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки.Подшивка досками обшивки	$м^2$ потолков	10,83	1400,50	47,78	15167	517	570	10315	27521
			НР - 72%; СП - 8%			1300,05	22,85	14080	247		2039	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
182	209	С1231-303-0101 231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	$м^2$	10,83	3070,00	–	33248	–	33248	–	35908
			СП - 8%			–	–	–	–		2660	
183	210	С1224-105-0114 224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	6	1209,00	–	7254	–	7254	–	7834
			СП - 8%			–	–	–	–		580	
184	211	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка/СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ- МС-1,МС-2,МС-3	т стальных элементов	0,01236	1259638,34	14135,13	15569	175	13747	1215	18127
			НР - 72%; СП - 8%;			133272,93	3242,65	1647	40		1343	
185	212	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,35844	1799,41	2,22	645	–	73	412	1142
			НР - 72%; СП - 8%;			1596,99	1,16	572	–		85	
			АНКЕР А-1									
186	213	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0033616	754352,39	4826,04	2536	17	25	1801	4684
			НР - 72%; СП - 8%;			741924,85	2289,05	2494	8		347	
187	214	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	0,003268	363218,00	–	1187	–	1187	–	1282
			СП - 8%;			–	–	–	–		95	
188	215	С1261-107-0201 261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000936	408199,00	–	38	–	38	–	41
			СП - 8%;			–	–	–	–		3	
			УСТРОЙСТВО ВОДОСТОКА									
189	216	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	6	3165,30	190,13	18992	1140	650	12640	34163
			НР - 72%; СП - 8%			2867,03	58,91	17202	353		2531	
190	217	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Желоба подвесные.Устройство	м желобов	10,36	1940,52	24,62	20104	255	12867	5091	27211
			НР - 72%; СП - 8%			673,98	8,55	6982	89		2016	
191	218	С1224-106-0101 224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	10,36	2957,00	–	30635	–	30635	–	33086

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		2451	
192	219	С1224-106-0110 224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	5	1726,00	--	8630	--	8630	--	9320
			СП - 8%			--	--	--	--		690	
193	220	С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	27	886,00	--	23922	--	23922	--	25836
			СП - 8%			--	--	--	--		1914	
194	221	С1224-106-0104 224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	2	3281,00	--	6562	--	6562	--	7087
			СП - 8%			--	--	--	--		525	
195	222	С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	6	3347,00	--	20082	--	20082	--	21689
			СП - 8%			--	--	--	--		1607	
196	223	С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	6	904,00	--	5424	--	5424	--	5858
			СП - 8%			--	--	--	--		434	
197	224	С1224-106-0103 224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	2	3299,00	--	6598	--	6598	--	7126
			СП - 8%			--	--	--	--		528	
198	225	С1224-106-0111 224-106-0111 РСНБ РК 2022	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	2	3667,00	--	7334	--	7334	--	7921
			СП - 8%			--	--	--	--		587	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-1:	**Тенге**								**28745446**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6842140				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					222885			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					95126			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						14556283		
			- Накладные расходы	Тенге							4994842	
			- Сметная прибыль	Тенге							2129289	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2-2. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ. БЛОК Б.

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ТРУБОПРОВОДОВ (В1,В2)

199	6	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	107	157,71	1,65	16875	177	246	16123	35637
			НР - 98%; СП - 8%;			153,76	--	16452	--		2640	
200	7	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	22	162,55	1,65	3576	36	157	3315	7442
			НР - 98%; СП - 8%			153,76	--	3383	--		551	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
201	8	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,107	110818,74	–	11858	–	241	11501	25228
			НР - 99%; СП - 8%;			108570,24	–	11617	–		1869	
202	9	Е11-220701-0102 1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 75-80 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,022	113621,60	–	2500	–	111	2365	5254
			НР - 99%; СП - 8%;			108570,24	–	2389	–		389	
			АРМАТУРА ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
203	29	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Смесители.Установка	шт.	12	1743,01	0,17	20916	2	542	19965	44151
			НР - 98%; СП - 8%			1697,70	–	20372	–		3270	
204	30	С1244-104-0405 244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный,с подводками в раздельных отверстиях,настенный/застенный,излив с аэратором	шт.	12	6577,00	–	78924	–	78924	–	85238
			СП - 8%			–	–	–	–		6314	
205	31	С1241-211-1802 241-211-1802 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	44	237,00	–	10428	–	10428	–	11262
			СП - 8%			–	–	–	–		834	
206	32	С1241-228-0101 241-228-0101 РСНБ РК 2022	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой	шт.	24	2164,00	–	51936	–	51936	–	56091
			СП - 8%			–	–	–	–		4155	
207	33	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	/футляр/Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 200 мм.Прокладка	м трубопровода	1,75	21022,38	231,78	36789	405	29444	6899	47183
			НР - 98%; СП - 8%;			3965,54	57,24	6940	100		3495	
208	34	Е11-221401-0303 1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Трубы стальные диаметром 200 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	1,75	3212,09	15,35	5621	27	1636	3928	10312
			НР - 99%; СП - 8%;			2261,67	5,29	3958	9		764	
			ПОЖАРНЫЙ КРАН /2компл./									
209	35	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка	кран	2	61001,64	197,98	122003	396	117241	4421	136538
			НР - 98%; СП - 8%;			2182,75	72,76	4366	146		10114	
210	36	Е11-161401-0102 1116-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг.Установка на стене или в нише	шт.	2	3374,51	47,56	6749	95	53	6511	14321
			НР - 98%; СП - 8%;			3300,50	21,34	6601	43		1061	
211	37	С1248-307-0106 248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный,типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	2	33910,00	–	67820	–	67820	–	73246

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%;			--	--	--	--		5426	
212	38	С1248-305-0106 248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005,типа ОП 10	шт.	4	18092,00	--	72368	--	72368	--	78157
			СП - 8%;			--	--	--	--		5789	
РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (Т3)												
213	46	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	35	157,71	1,65	5520	58	80	5274	11657
			НР - 98%; СП - 8%			153,76	--	5382	--		863	
214	47	Е11-220701-0201 1122-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,035	44656,40	--	1563	--	43	1505	3313
			НР - 99%; СП - 8%			43428,10	--	1520	--		245	
215	48	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л.Установка	комплект	10	8068,42	71,54	80684	715	4803	73978	167035
			НР - 98%; СП - 8%			7516,58	32,22	75166	322		12373	
216	49	513-106-0101 513-106-0101 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	10	51340,00	--	513400	--		--	513400
						--	--	--	--	513400	--	
РАЗДЕЛ 3. СЕТЬ К1												
САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ												
217	69	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	12	5329,45	150,03	63953	1800	5401	56554	130148
			НР - 98%; СП - 8%			4729,30	79,75	56752	957		9641	
218	70	С1244-101-0102 244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм,В 420 мм	комплект	12	8653,00	--	103836	--	103836	--	112143
			СП - 8%			--	--	--	--		8307	
219	71	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	12	7891,00	--	94692	--	94692	--	102267
			СП - 8%			--	--	--	--		7575	
220	72	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ	шт.	12	1556,00	--	18672	--	18672	--	20166
			СП - 8%			--	--	--	--		1494	
РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ НА ЧЕРДАКЕ												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
221	73	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	2	1447,98	5,44	2896	11	64	2768	6118
			НР - 98%; СП - 8%			1410,57	1,91	2821	4		453	
222	74	С1241-203-0406 241-203-0406 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	1,996	933,00	--	1862	--	1862	--	2011
			СП - 8%;			--	--	--	--		149	
223	75	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 200 мм.Установка над шахтами	зонт	2	9405,70	73,59	18811	147	16948	1731	22186
			НР - 98%; СП - 8%			857,79	25,46	1716	51		1643	
224	76	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	2	1139,91	125,74	2280	252	924	935	3472
			НР - 76%; СП - 8%			551,92	62,96	1104	126		257	
225	77	С1234-303-0225 234-303-0225 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 108 мм	м	2,2	1818,00	--	4000	--	4000	--	4320
			СП - 8%;			--	--	--	--		320	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-2:	**Тенге**								1728296
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				220539				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4121			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1758			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						682476		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						513400		
			- Накладные расходы	Тенге							217773	
			- Сметная прибыль	Тенге							89991	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-3-1. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ. БЛОК В.

РАЗДЕЛ 2. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

ДВЕРИ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

226	34	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Блоки дверные стальные двупольные.Установка в кирпичных стенах	$м^2$	3,6	6198,74	104,69	22315	377	4959	12356	37445
			НР - 72%; СП - 8%;			4716,47	50,43	16979	182		2774	
227	36	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Блоки дверные стальные однопольные.Установка в кирпичных стенах	$м^2$	5,67	6819,65	99,00	38667	561	9360	20890	64322

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%; СП - 8%;			5069,77	47,34	28746	268		4765	
			ДЕРЕВЯННЫЕ И ПВХ									
228	38	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках.Установка блоков на распорных дюбелях**	м^2	29,77	3733,75	172,77	111154	5143	32843	54424	178824
			НР - 72%; СП - 8%;			2457,77	81,32	73168	2421		13246	
229	41	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей**	м^2	13,11	4031,30	376,35	52850	4934	19840	22074	80918
			НР - 72%; СП - 8%;			2141,57	196,97	28076	2582		5994	
			ВИТРАЖИ									
230	45	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке.Монтаж**	м^2	4,05	10695,09	971,68	43315	3935	62	29929	79104
			НР - 72%; СП - 8%;			9708,12	555,60	39318	2250		5860	
231	46	С1223-301-0205 223-301-0205 РСНБ РК 2022	**Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета,глухим заполнением нижней части,с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом**	м^2	3,15	123837,00	–	390087	–	390087	–	421294
			СП - 8%;			–	–	–	–		31207	
232	47	С1223-301-0105 223-301-0105 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 однокамерным стеклопакетом**	м^2	0,9	111216,00	–	100094	–	100094	–	108102
			СП - 8%;			–	–	–	–		8008	
			РАЗДЕЛ 3. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
			ПОТОЛКИ									
233	51	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м^2 окрашиваемой поверхности	323,41	1570,20	10,51	507818	3399	105457	288501	860024
			НР - 72%; СП - 8%;			1233,61	5,36	398962	1733		63705	
234	54	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	**Потолки,подготовленные под окраску.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	м^2 окрашиваемой поверхности	645,59	929,71	6,48	600211	4183	173444	305790	978482
			НР - 72%; СП - 8%;			654,57	3,29	422584	2124		72480	
			СТЕНЫ									
235	58	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м^2 окрашиваемой поверхности	890,52	1293,71	9,91	1152075	8825	268884	632786	1927647
			НР - 72%; СП - 8%;			981,86	5,05	874366	4497		142786	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
236	59	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	449,22	1573,05	7,08	706646	3181	164630	389123	1183430
			НР - 72%; СП - 8%;			1199,49	3,59	538835	1613		87661	
			РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ									
			Кг									
237	66	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	72	4271,22	24,40	307528	1757	264080	30549	365123
			НР - 72%; СП - 8%			579,04	10,25	41691	738		27046	
			Дг									
238	69	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	105,44	565,70	4,83	59647	509	40306	13742	79260
			НР - 72%; СП - 8%			178,60	2,42	18832	255		5871	
239	70	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	338,23	1558,45	7,49	527115	2534	119743	292417	885094
			НР - 72%; СП - 8%			1196,93	3,84	404838	1299		65563	
			Д									
240	88	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	111,78	565,70	4,83	63234	540	42730	14568	84026
			НР - 72%; СП - 8%			178,60	2,42	19964	271		6224	
241	89	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	277,49	1558,45	7,49	432454	2079	98239	239904	726147
			НР - 72%; СП - 8%			1196,93	3,84	332136	1066		53789	
			Л									
242	95	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике	$м^2$ покрытия	29,14	5370,23	44,79	156489	1306	130500	18276	188746
			НР - 72%; СП - 8%			847,04	24,04	24683	701		13981	
243	94	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	31,8	415,10	4,44	13200	141	7340	4163	18752
			НР - 72%; СП - 8%			179,85	1,98	5719	63		1389	
			Кр									
244	101	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	$м^2$ покрытия	9,7	4622,53	148,08	44839	1436	18452	18508	68415

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%; СП - 8%			2572,29	77,76	24951	754		5068	
245	102	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	18,37	4271,22	24,40	78462	448	67377	7794	93157
			НР - 72%; СП - 8%			579,04	10,25	10637	188		6901	
			НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
			ЦОКОЛЬ									
246	103	Е11-150109-0202 1115-0109-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя	$м^2$ поверхности облицовки	40,68	13993,16	63,65	569242	2590	274029	211372	843063
			НР - 72%; СП - 8%;			7193,29	23,32	292623	949		62449	
			СТЕНЫ- ФАСАДНЫЕ КАССЕТЫ									
247	107	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей.Облицовка фасадными панелями	$м^2$	511,29	1308,05	5,20	668793	2658	233865	312097	1059362
			НР - 72%; СП - 8%;			845,45	2,34	432270	1196		78473	
			РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
			КРЫЛЬЦО КР-1									
248	125	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$/В12,5/.Устройство	$м^3$	1,81	42444,07	1940,74	76824	3513	56332	13341	97378
			НР - 72%; СП - 8%			9380,80	856,38	16979	1550		7213	
249	126	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	0,0246	32939,40	2983,04	810	74	3	552	1471
			НР - 72%; СП - 8%;			29779,68	1412,10	733	35		109	
250	127	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0246	405165,00	–	9967	–	9967	–	10764
			СП - 8%;			–	–	–	–		797	
251	128	Е11-150105-0103 1115-0105-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Ступени и подступенки.Облицовка керамогранитными плитками	$м^2$ поверхности облицовки	6,88	12740,69	209,80	87656	1444	55064	22944	119448
			НР - 72%; СП - 8%;			4527,36	104,44	31148	719		8848	
			КОЗЫРЕК К-1									
252	129	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж	т конструкций	0,1506	185870,17	39529,55	27992	5953	596	16923	48508
			НР - 72%; СП - 8%;			142381,02	13688,19	21443	2061		3593	
253	130	С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,1506	436543,00	–	65743	–	65743	–	71002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%;			–	–	–	–		5259	
254	131	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	4,3674	1799,41	2,22	7859	10	874	5025	13915
			НР - 72%; СП - 8%;			1596,99	1,16	6975	5		1031	
255	132	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных элементов	0,0096	1259638,34	14135,13	12093	136	10678	944	14079
			НР - 72%; СП - 8%;			133272,93	3242,65	1279	31		1043	
256	133	Е11-090303-0204 1109-0303-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия оконные фонарные из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками,профилями и резиновыми прокладками.Монтаж	м²	8,32	4652,01	1780,35	38705	14813	326	20696	64153
			НР - 72%; СП - 8%			2832,48	622,33	23566	5178		4752	
257	134	С1217-206-0104 217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм	м²	8,32	4054,00	–	33729	–	33729	–	36427
			СП - 8%			–	–	–	–		2698	
258	135	ССЦ РК 8.04-08-2022 Подраздел 2225 т.7	ДОПЛАТА ЗА ПРИМЕНЕНИЕ МАРКИ СТАЛИ С255	т	0,1506	20496,00	–	3087	–	3087	–	3334
			СП - 8%;			–	–	–	–		247	
					КРЫЛЬЦО КР-2							
259	136	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³/В12,5/.Устройство	м³	1,1	42444,07	1940,74	46688	2135	34234	8108	59180
			НР - 72%; СП - 8%			9380,80	856,38	10319	942		4384	
260	137	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	0,0153	32939,40	2983,04	504	46	2	344	915
			НР - 72%; СП - 8%;			29779,68	1412,10	456	22		68	
261	138	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0153	405165,00	–	6199	–	6199	–	6695
			СП - 8%;			–	–	–	–		496	
262	139	Е11-150105-0103 1115-0105-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Ступени и подступенки.Облицовка керамогранитными плитками	м² поверхности облицовки	3,6	12740,69	209,80	45866	755	28813	12006	62501
			НР - 72%; СП - 8%;			4527,36	104,44	16298	376		4630	
					КОЗЫРЕК К-2							
263	140	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж	т конструкций	0,13027	185870,17	39529,55	24213	5149	516	14638	41960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%; СП - 8%;			142381,02	13688,19	18548	1783		3108	
264	141	С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,13027	436543,00	--	56868	--	56868	--	61417
			СП - 8%;			--	--	--	--		4549	
265	142	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	3,77783	1799,41	2,22	6798	8	757	4347	12037
			НР - 72%; СП - 8%;			1596,99	1,16	6033	4		892	
266	143	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных элементов	0,0096	1259638,34	14135,13	12093	136	10678	944	14079
			НР - 72%; СП - 8%;			133272,93	3242,65	1279	31		1043	
267	144	Е11-090303-0204 1109-0303-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия оконные фонарные из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками,профилями и резиновыми прокладками.Монтаж	$м^2$	6,24	4652,01	1780,35	29029	11109	245	15522	48115
			НР - 72%; СП - 8%			2832,48	622,33	17675	3883		3564	
268	145	С1217-206-0104 217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм	$м^2$	6,24	4054,00	--	25297	--	25297	--	27321
			СП - 8%			--	--	--	--		2024	
269	146	ССЦ РК 8.04-08-2022 Подраздел 2225 т.7	ДОПЛАТА ЗА ПРИМЕНЕНИЕ МАРКИ СТАЛИ С255	т	0,13027	20496,00	--	2670	--	2670	--	2884
			СП - 8%;			--	--	--	--		214	
		ФС-1			ПОЖАРНАЯ ЛЕСТНИЦА							
270	147	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,064	32713,63	2308,65	2094	148	1771	153	2426
			НР - 72%; СП - 8%			2739,73	570,76	175	37		180	
271	148	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство	$м^3$	0,46	51079,19	4038,71	23496	1858	14568	5430	31241
			НР - 72%; СП - 8%;			15370,59	1025,72	7070	472		2314	
272	149	С1214-210-0500 214-210-0500 РСНБ РК 2022	/С-1/Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006	т	0,00416	--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
273	150	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Сетки арматурные плоские.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,00416	44640,21	1937,61	186	8	8	125	336
			НР - 72%; СП - 8%			40923,60	764,46	170	3		25	
274	151	С1214-210-0500 214-210-0500 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006	т	0,01518	–	–	–	–	–	–	–
						–	–	–	–		–	
275	152	Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Болты анкерные на поддерживающие конструкции.Установка при бетонировании	т	0,01236	1714058,73	4300,07	21186	53	20044	799	23744
			НР - 72%; СП - 8%			88099,16	1672,02	1089	21		1759	
			СТ-1,СТ-2									
276	153	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Стойки опорные для пролетов до 24 м.Монтаж	т конструкций	0,83502	53733,68	23746,80	44869	19829	12203	14223	63819
			НР - 72%; СП - 8%;			15372,73	8283,90	12837	6917		4727	
277	154	С1214-205-0104 214-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	0,83502	480971,00	–	401620	–	401620	–	433750
			СП - 8%;			–	–	–	–		32130	
278	155	Е11-090301-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т.Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	1,08542	94905,66	36219,64	103013	39313	21636	39795	154233
			НР - 72%; СП - 8%;			38753,63	12167,76	42064	13207		11425	
279	156	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,08542	1041284,00	–	1130230	–	1130230	–	1220648
			СП - 8%;			–	–	–	–		90418	
280	157	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	55,69276	159,93	4,20	8907	234	3470	3771	13692
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	5203	34		1014	
281	158	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	55,69276	270,96	6,21	15091	345	8665	4427	21080
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	6081	67		1562	
			КОСОУРЫ К-1,К-2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
282	159	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,27384	157564,80	50822,21	43148	13917	7037	19887	68078
			НР - 72%; СП - 8%;			81048,20	19815,61	22194	5426		5043	
283	160	С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,27384	534167,00	--	146276	--	146276	--	157978
			СП - 8%;			--	--	--	--		11702	
284	161	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	7,94136	159,93	4,20	1270	34	494	538	1952
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	742	5		145	
285	162	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м^2	7,94136	270,96	6,21	2152	50	1235	631	3006
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	867	10		223	
286	163	ССЦ РК 8.04-08-2022 Подраздел 2225 т.6	ДОПЛАТА ЗА ПРИМЕНЕНИЕ МАРКИ СТАЛИ С245	т	0,27384	7791,00	--	2133	--	2133	--	2304
			СП - 8%;			--	--	--	--		171	
			ОГРАЖДЕНИЯ И ПЛОЩАДКИ ОП-1,ОЛ-1,ОЛ-2									
287	164	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Площадки с настилом и ограждением из листовой,рифленой,просечной и круглой стали.Монтаж	т конструкций	0,98867	167214,49	48662,63	165320	48112	21020	83238	268443
			НР - 72%; СП - 8%;			97290,58	19643,09	96188	19421		19885	
288	165	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	0,6198	1089090,00	--	675018	--	675018	--	729019
			СП - 8%;			--	--	--	--		54001	
289	166	С1214-106-0102 214-106-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм	т	0,36887	400989,00	--	147913	--	147913	--	159746
			СП - 8%;			--	--	--	--		11833	
290	167	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	28,67143	159,93	4,20	4585	120	1786	1941	7048
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	2679	17		522	
291	168	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м^2	28,67143	270,96	6,21	7769	178	4460	2279	10852
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	3131	35		804	
			НАВЕС (ЛИСТ-53)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
292	169	Е11-090301-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т.Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,224	94905,66	36219,64	21259	8114	4464	8213	31829
			НР - 72%; СП - 8%			38753,63	12167,76	8681	2726		2358	
293	170	Е11-090302-0501 1109-0302-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прогоны из легких металлоконструкций массой до 160 кг.Монтаж при высоте здания до 12 м	т конструкций	0,23829	74303,03	46698,49	17706	11127	25	8837	28666
			НР - 72%; СП - 8%			27505,34	24001,39	6554	5719		2123	
294	171	С1214-205-0203 214-205-0203 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	0,46229	432057,00	–	199736	–	199736	–	215715
			СП - 8%;			–	–	–	–		15979	
295	172	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных элементов	0,01568	1259638,34	14135,13	19751	222	17439	1541	22996
			НР - 72%; СП - 8%			133272,93	3242,65	2090	51		1703	
296	173	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	2,055	5539,14	29,79	11383	61	6479	3499	16073
			НР - 72%; СП - 8%;			2356,50	8,50	4843	17		1191	
297	174	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж	$м^2$ покрытия	384,98	1301,06	317,82	500882	122354	70991	253629	814872
			НР - 72%; СП - 8%			798,84	116,18	307537	44727		60361	
298	175	С1224-102-0906 224-102-0906 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	442,727	3322,00	–	1470739	–	1470739	–	1588398
			СП - 8%;			–	–	–	–		117659	
299	176	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	13,40641	159,93	4,20	2144	56	835	908	3296
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	1253	8		244	
300	177	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	13,40641	270,96	6,21	3633	83	2086	1066	5075
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	1464	16		376	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-1:	**Тенге**								17248640
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4735021				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					362033			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					140706			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7363379		
			- Накладные расходы	Тенге							3510527	
			- Сметная прибыль	Тенге							1277679	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-3-2. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ. БЛОК В									
			РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ТРУБОПРОВОДОВ (В1,В2)									
301	1	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	10	2562,52 2536,84	19,12 0,18	25625 25368	191 2	66	24863 4039	54527
302	2	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм *СП - 8%;*	м	9,9	279,00 --	-- --	2762 --	-- --	2762	-- 221	2983
303	3	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 25 мм.Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	2859,85 817,32	35,71 15,04	14299 4087	178 75	10034	4079 1470	19848
304	4	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	48	5198,70 1050,15	62,90 26,92	249538 50407	3019 1292	196112	50665 24016	324220
305	5	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%;*	м трубопровода	53	157,71 153,76	1,65 --	8359 8149	87 --	123	7986 1308	17653
306	6	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%;*	км трубопровода	0,053	110818,74 108570,24	-- --	5873 5754	-- --	119	5697 926	12495
307	7	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм *СП - 8%*	шт.	5	8,00 --	-- --	40 --	-- --	40	-- 3	43
308	8	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/ *СП - 8%*	кг	3	708,00 --	-- --	2124 --	-- --	2124	-- 170	2294
			ФИТИНГИ									
309	9	С1241-211-1101 241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм,приварная *СП - 8%*	шт.	5	22,00 --	-- --	110 --	-- --	110	-- 9	119
310	10	С1241-114-0105 241-114-0105 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	638,00	--	638	--	638	--	689

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		51	
311	11	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	1	27,00	--	27	--	27	--	29
			СП - 8%			--	--	--	--		2	
312	12	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	2	24,00	--	48	--	48	--	52
			СП - 8%			--	--	--	--		4	
313	13	С1241-112-0108 241-112-0108 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	шт.	1	155,00	--	155	--	155	--	167
			СП - 8%			--	--	--	--		12	
314	14	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	19	405,00	--	7695	--	7695	--	8311
			СП - 8%			--	--	--	--		616	
315	15	С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	6	40,00	--	240	--	240	--	259
			СП - 8%			--	--	--	--		19	
316	16	С1241-113-0108 241-113-0108 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	4	1337,00	--	5348	--	5348	--	5776
			СП - 8%			--	--	--	--		428	
			АРМАТУРА ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
317	17	С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 1563р,ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	7	4026,00	--	28182	--	28182	--	30437
			СП - 8%			--	--	--	--		2255	
318	18	С1242-303-0102 242-303-0102 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 1563р,ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	5399,00	--	5399	--	5399	--	5831
			СП - 8%			--	--	--	--		432	
319	19	С1242-303-0106 242-303-0106 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 1563р,ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	13729,00	--	27458	--	27458	--	29655
			СП - 8%			--	--	--	--		2197	
320	20	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Смесители.Установка	шт.	6	1743,01	0,17	10458	1	271	9983	22076
			НР - 98%; СП - 8%			1697,70	--	10186	--		1635	
321	21	С1244-104-0405 244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный,с подводками в раздельных отверстиях,настенный/застенный,излив с аэратором	шт.	6	6577,00	--	39462	--	39462	--	42619
			СП - 8%			--	--	--	--		3157	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
322	22	С1241-211-1802 241-211-1802 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	14	237,00	--	3318	--	3318	--	3583
			СП - 8%			--	--	--	--		265	
323	23	С1241-228-0101 241-228-0101 РСНБ РК 2022	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой	шт.	12	2164,00	--	25968	--	25968	--	28045
			СП - 8%			--	--	--	--		2077	
324	24	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	/футляр/Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 200 мм.Прокладка	м трубопровода	1,75	21022,38	231,78	36789	405	29444	6899	47183
			НР - 98%; СП - 8%;			3965,54	57,24	6940	100		3495	
325	25	Е11-221401-0303 1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Трубы стальные диаметром 200 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	1,75	3212,09	15,35	5621	27	1636	3928	10312
			НР - 99%; СП - 8%;			2261,67	5,29	3958	9		764	
			ПОЖАРНЫЙ КРАН /3компл./									
326	26	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка	кран	3	61001,64	197,98	183005	594	175863	6631	204807
			НР - 98%; СП - 8%;			2182,75	72,76	6548	218		15171	
327	27	Е11-161401-0102 1116-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг.Установка на стене или в нише	шт.	3	3374,51	47,56	10124	143	79	9766	21481
			НР - 98%; СП - 8%;			3300,50	21,34	9902	64		1591	
328	28	С1248-307-0106 248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный,типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	3	33910,00	--	101730	--	101730	--	109868
			СП - 8%;			--	--	--	--		8138	
329	29	С1248-305-0106 248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005,типа ОП 10	шт.	6	18092,00	--	108552	--	108552	--	117236
			СП - 8%;			--	--	--	--		8684	
			РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (Т3)									
330	30	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	10	2562,52	19,12	25625	191	66	24863	54527
			НР - 98%; СП - 8%			2536,84	0,18	25368	2		4039	
331	31	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	9,9	279,00	--	2762	--	2762	--	2983
			СП - 8%;			--	--	--	--		221	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
332	32	С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 1563р,ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	7	4026,00	–	28182	–	28182	–	30437
			СП - 8%			–	–	–	–		2255	
333	33	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	5	8,00	–	40	–	40	–	43
			СП - 8%			–	–	–	–		3	
334	34	С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	5	40,00	–	200	–	200	–	216
			СП - 8%			–	–	–	–		16	
335	35	С1241-601-0503 241-601-0503 РСНБ РК 2022	Муфта обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2"	шт.	14	1407,00	–	19698	–	19698	–	21274
			СП - 8%			–	–	–	–		1576	
336	36	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	2	24,00	–	48	–	48	–	52
			СП - 8%			–	–	–	–		4	
337	37	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	10	157,71	1,65	1577	17	22	1507	3331
			НР - 98%; СП - 8%			153,76	–	1538	–		247	
338	38	Е11-220701-0201 1122-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,01	44656,40	–	447	–	13	430	947
			НР - 99%; СП - 8%			43428,10	–	434	–		70	
339	39	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л.Установка	комплект	1	8068,42	71,54	8068	71	480	7398	16703
			НР - 98%; СП - 8%			7516,58	32,22	7517	32		1237	
340	40	513-106-0101 513-106-0101 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	51340,00	–	51340	–		–	51340
						–	–	–	–	51340	–	
			РАЗДЕЛ 3. СЕТЬ К1									
341	41	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	15	1487,13	2,23	22307	33	209	21636	47459
			НР - 98%; СП - 8%			1471,03	0,83	22065	12		3515	
342	42	С1241-203-0401 241-203-0401 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	14,97	436,00	–	6527	–	6527	–	7049
			СП - 8%;			–	–	–	–		522	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
343	43	Е11-160201-0102 1116-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы из чугунных канализационных труб,диаметр до 100 мм.Прокладка в траншеях	м трубопровода	4	29894,10	71,68	119576	287	112935	6364	136015
			НР - 98%; СП - 8%			1588,50	35,03	6354	140		10075	
344	44	С1241-216-0201 241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8	62,00	--	496	--	496	--	536
			СП - 8%			--	--	--	--		40	
			ФАСОННЫЕ ЧАСТИ									
345	45	С1241-211-3001 241-211-3001 РСНБ РК 2022	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8	85,00	--	680	--	680	--	734
			СП - 8%			--	--	--	--		54	
346	46	С1241-209-2401 241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	1	144,00	--	144	--	144	--	156
			СП - 8%			--	--	--	--		12	
347	47	С1241-209-2501 241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	7	166,00	--	1162	--	1162	--	1255
			СП - 8%			--	--	--	--		93	
348	48	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	397,00	--	397	--	397	--	429
			СП - 8%			--	--	--	--		32	
349	49	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	2	397,00	--	794	--	794	--	858
			СП - 8%			--	--	--	--		64	
350	50	Е11-160401-0209 1116-0401-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 250 мм.Прокладка	м трубопровода	0,7	29645,32	371,10	20752	260	17181	3317	25995
			НР - 98%; СП - 8%;			4729,98	105,57	3311	74		1926	
351	51	Е11-221401-0303 1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Трубы стальные диаметром 200 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	0,7	3212,09	15,35	2248	11	654	1571	4125
			НР - 99%; СП - 8%;			2261,67	5,29	1583	4		306	
			САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ									
352	52	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	6	5329,45	150,03	31977	901	2700	28277	65075
			НР - 98%; СП - 8%			4729,30	79,75	28376	479		4820	
353	53	С1244-101-0102 244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм,В 420 мм	комплект	6	8653,00	--	51918	--	51918	--	56071

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		4153	
354	54	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	6	7891,00	--	47346	--	47346	--	51134
			СП - 8%			--	--	--	--		3788	
355	55	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ	шт.	6	1556,00	--	9336	--	9336	--	10083
			СП - 8%			--	--	--	--		747	
			РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ НА ЧЕРДАКЕ									
356	56	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	2	1447,98	5,44	2896	11	64	2768	6118
			НР - 98%; СП - 8%			1410,57	1,91	2821	4		453	
357	57	С1241-203-0406 241-203-0406 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	1,996	933,00	--	1862	--	1862	--	2011
			СП - 8%;			--	--	--	--		149	
358	58	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 200 мм.Установка над шахтами	зонт	1	9405,70	73,59	9406	73	8475	866	11093
			НР - 98%; СП - 8%			857,79	25,46	858	25		822	
359	59	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1	1139,91	125,74	1140	126	462	467	1736
			НР - 76%; СП - 8%			551,92	62,96	552	63		129	
360	60	С1234-303-0225 234-303-0225 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 108 мм	м	1,1	1818,00	--	2000	--	2000	--	2160
			СП - 8%;			--	--	--	--		160	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-2:	**Тенге**								**1734542**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				232076				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6626			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2595			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1089855		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						51340		
			- Накладные расходы	Тенге							229961	
			- Сметная прибыль	Тенге							124683	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-3-3. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ. БЛОК В

РАЗДЕЛ 1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
361	1	Е11-210502-0107 1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка в готовой нише или на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	6067,98 4027,90	92,92 41,59	6068 4028	93 42	1947	2930 720	9718
362	2	С1247-201-1004 247-201-1004 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41 *СП - 8%*	шт.	1	3594,00 --	-- --	3594 --	-- --	3594	-- 288	3882
363	3	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып.	Прибор или аппарат.Установка *НР - 72%; СП - 8%;*	шт.	8	2674,91 2644,34	-- --	21399 21155	-- --	244	15231 2930	39561
364	4	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	1	2320,00 --	-- --	2320 --	-- --	2320	-- 186	2506
365	5	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	7	722,00 --	-- --	5054 --	-- --	5054	-- 404	5458
366	6	Е11-210502-0107 1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка в готовой нише или на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	6067,98 4027,90	92,92 41,59	6068 4028	93 42	1947	2930 720	9718
367	7	С1247-201-1003 247-201-1003 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41 *СП - 8%*	шт.	1	2617,00 --	-- --	2617 --	-- --	2617	-- 209	2826
368	8	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып.	Прибор или аппарат.Установка *НР - 72%; СП - 8%;*	шт.	7	2674,91 2644,34	-- --	18724 18510	-- --	214	13327 2564	34616
369	9	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	1	2320,00 --	-- --	2320 --	-- --	2320	-- 186	2506
370	10	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	6	722,00 --	-- --	4332 --	-- --	4332	-- 347	4679
371	11	Е11-210502-0107 1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка в готовой нише или на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	6067,98 4027,90	92,92 41,59	6068 4028	93 42	1947	2930 720	9718

Программный комплекс АВС (редакция 2023.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
372	12	С1247-201-1003 247-201-1003 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41 *СП - 8%*	шт.	1	2617,00 --	-- --	2617 --	-- --	2617	-- 209	2826
373	13	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып.	Прибор или аппарат.Установка *НР - 72%; СП - 8%;*	шт.	7	2674,91 2644,34	-- --	18724 18510	-- --	214	13327 2564	34616
374	14	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	1	2320,00 --	-- --	2320 --	-- --	2320	-- 186	2506
375	15	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	6	722,00 --	-- --	4332 --	-- --	4332	-- 347	4679
			РАЗДЕЛ 2. ОСВЕЩЕНИЕ									
376	16	Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды *НР - 72%; СП - 8%;*	шт.	79	1024,80 910,34	6,51 3,06	80959 71917	515 242	8527	51954 10633	143547
377	17	С1247-102-0171 247-102-0171 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PLS 10 slim,мощностью 10 Вт,IP40 *СП - 8%*	шт.	26	9881,00 --	-- --	256906 --	-- --	256906	-- 20552	277458
378	18	С1247-102-0165 247-102-0165 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 30 slim,мощность 30 Вт,IP24 *СП - 8%*	шт.	49	16810,00 --	-- --	823690 --	-- --	823690	-- 65895	889585
379	19	С1247-102-0183 247-102-0183 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA12,мощностью 12 Вт,IP40 *СП - 8%*	шт.	4	9884,00 --	-- --	39536 --	-- --	39536	-- 3163	42699
380	20	Е11-210401-0401 1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Указатели световые настенные.Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	11	1307,56 1263,96	27,10 12,23	14383 13904	299 135	180	10107 1959	26450
381	21	С1248-304-0141 248-304-0141 СпрСЦ 03.2023	Оповещатель световой Янтарь С-01 "Выход" *СП - 8%*	шт.	11	2644,00 --	-- --	29084 --	-- --	29084	-- 2327	31411
382	22	Е11-210401-0108 1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Светильники для ламп светодиодных местного освещения.Установка *НР - 72%; СП - 8%;*	шт.	19	1386,04 1320,49	13,88 6,12	26335 25089	263 116	983	18148 3559	48042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
383	23	С1247-102-1402 247-102-1402 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный,типа Diora Light ЖКХ 4/500 Авто 4-5К,IP54/CCAB-06/	шт.	3	8979,00	--	26937	--	26937	--	29092
			СП - 8%			--	--	--	--		2155	
384	24	С1247-102-0401 247-102-0401 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный для освещения школьных досок,степень защиты IP40,типа Diora Light Plank 19/1900 prism 4К (в комплекте 2 кронштейна)	шт.	16	35472,00	--	567552	--	567552	--	612956
			СП - 8%			--	--	--	--		45404	
			РАЗДЕЛ 3. УСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
385	25	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	31	527,31	0,55	16347	17	1444	10724	29236
			НР - 72%; СП - 8%;			480,18	0,28	14886	9		2166	
386	26	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для открытой проводки.Установка	шт.	3	436,69	0,48	1310	2	45	910	2398
			НР - 72%; СП - 8%			421,04	0,23	1263	1		178	
387	27	С1247-212-0102 247-212-0102 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	17	466,00	--	7922	--	7922	--	8556
			СП - 8%			--	--	--	--		634	
388	28	С1247-212-0202 247-212-0202 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	14	343,00	--	4802	--	4802	--	5186
			СП - 8%			--	--	--	--		384	
389	29	С1247-212-0105 247-212-0105 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	3	490,00	--	1470	--	1470	--	1588
			СП - 8%			--	--	--	--		118	
390	30	С1247-202-0421 247-202-0421 РСНБ РК 2022	/К-201/Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41236,IP44,крышка защелкивающаяся,4 гермоввода,размерами 70 мм х 70 мм х 40 мм	шт.	31	212,00	--	6572	--	6572	--	7098
			СП - 8%			--	--	--	--		526	
391	31	С1247-202-0414 247-202-0414 РСНБ РК 2022	/У-145/Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41237,IP44,4 гермоввода,диаметром 75 мм,глубиной 40 мм	шт.	67	208,00	--	13936	--	13936	--	15051
			СП - 8%			--	--	--	--		1115	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-3:	**Тенге**								**2340164**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				197318				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1375			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					629			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1825609		
			- Накладные расходы	Тенге							142518	
			- Сметная прибыль	Тенге							173348	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4-1. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ. БЛОК Г												
РАЗДЕЛ 2. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ												
ДВЕРИ												
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ												
392	29	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Блоки дверные стальные двупольные.Установка в кирпичных стенах	$м^2$	7,2	6198,74	104,69	44631	754	9918	24712	74890
			НР - 72%; СП - 8%;			4716,47	50,43	33959	363		5547	
393	31	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Блоки дверные стальные однопольные.Установка в кирпичных стенах	$м^2$	4,53	6819,65	99,00	30893	448	7479	16690	51390
			НР - 72%; СП - 8%;			5069,77	47,34	22966	214		3807	
ДЕРЕВЯННЫЕ И ПВХ												
394	33	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	53,61	4031,30	376,35	216118	20177	81131	90266	330894
			НР - 72%; СП - 8%;			2141,57	196,97	114810	10560		24510	
РАЗДЕЛ 3. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ												
ПОТОЛКИ												
395	40	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	108,71	1570,20	10,51	170696	1143	35447	96976	289086
			НР - 72%; СП - 8%;			1233,61	5,36	134106	583		21414	
396	43	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	$м^2$ окрашиваемой поверхности	80,03	929,71	6,48	74405	518	21502	37907	121297
			НР - 72%; СП - 8%			654,57	3,29	52385	263		8985	
СТЕНЫ												
397	47	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	469,05	1293,71	9,91	606815	4649	141625	333298	1015320
			НР - 72%; СП - 8%;			981,86	5,05	460541	2369		75207	
398	48	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	245,65	1573,05	7,08	386420	1739	90026	212787	647143
			НР - 72%; СП - 8%			1199,49	3,59	294655	882		47936	
ОТКОСЫ												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
399	52	Е11-150405-0111 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	$м^2$ окрашиваемой поверхности	72,36	625,92	1,62	45292	117	8418	26510	77546
			НР - 72%; СП - 8%;			507,98	0,86	36757	62		5744	
400	53	Е11-150405-0112 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	$м^2$ окрашиваемой поверхности	72,36	316,63	0,69	22911	50	3554	13919	39777
			НР - 72%; СП - 8%;			266,82	0,35	19307	25		2946	
			ОТДЕЛКА РИГЕЛЕЙ									
401	56	Е11-150405-0113 1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп.вып.	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	$м^2$ окрашиваемой поверхности	210,6	724,25	1,62	152527	341	24497	92066	264160
			НР - 72%; СП - 8%			606,31	0,86	127689	181		19567	
402	57	Е11-150405-0114 1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113	$м^2$ окрашиваемой поверхности	210,6	382,78	0,69	80613	146	10344	50542	141647
			НР - 72%; СП - 8%			332,97	0,35	70123	74		10492	
			РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ									
			Б									
403	80	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса цементные.Устройство	м плинтусов	20,5	332,65	2,42	6819	50	823	4299	12008
			НР - 72%; СП - 8%			290,07	1,21	5946	25		889	
			Л									
404	84	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике	$м^2$ покрытия	87,97	5370,23	44,79	472419	3940	393965	55173	569799
			НР - 72%; СП - 8%			847,04	24,04	74514	2115		42207	
405	85	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	105	415,10	4,44	43586	466	24236	13747	61919
			НР - 72%; СП - 8%			179,85	1,98	18884	208		4586	
			Л									
406	99	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике	$м^2$ покрытия	9,1	5370,23	44,79	48869	408	40753	5707	58942
			НР - 72%; СП - 8%			847,04	24,04	7708	219		4366	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
407	100	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	12,11	415,10	4,44	5027	54	2795	1585	7141
			НР - 72%; СП - 8%			179,85	1,98	2178	24		529	
			Б									
408	108	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса цементные.Устройство	м плинтусов	21	332,65	2,42	6986	50	845	4404	12301
			НР - 72%; СП - 8%			290,07	1,21	6091	25		911	
			НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
			СТЕНЫ- ФАСАДНЫЕ КАССЕТЫ									
409	113	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей.Облицовка фасадными панелями	$м^2$	221,87	1308,05	5,20	290217	1154	101483	135432	459701
			НР - 72%; СП - 8%;			845,45	2,34	187580	519		34053	
			КРОВЛЯ									
410	134	Е11-100104-0201 1110-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки.Подшивка досками обшивки	$м^2$ потолков	63,31	1400,50	47,78	88666	3025	3335	60302	160886
			НР - 72%; СП - 8%			1300,05	22,85	82306	1447		11917	
411	135	С1231-303-0101 231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	$м^2$	63,31	3070,00	–	194362	–	194362	–	209911
			СП - 8%			–	–	–	–		15549	
412	136	С1224-105-0114 224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	42	1209,00	–	50778	–	50778	–	54840
			СП - 8%			–	–	–	–		4062	
413	138	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	4,42134	1799,41	2,22	7956	10	885	5088	14087
			НР - 72%; СП - 8%;			1596,99	1,16	7061	5		1043	
			ПЕРЕХОДНОЙ МОСТИК									
414	139	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Площадки с настилом и ограждением из листовой,рифленой,просечной и круглой стали.Монтаж	т конструкций	0,16	167214,49	48662,63	26754	7786	3402	13471	43443
			НР - 72%; СП - 8%			97290,58	19643,09	15566	3143		3218	
415	140	С1222-506-0701 222-506-0701 РСНБ РК 2022	Переходные мостики,площадки прямоугольные	т	0,16	917429,00	–	146789	–	146789	–	158532
			СП - 8%			–	–	–	–		11743	
416	141	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	4,64	1114,63	2,22	5172	10	929	3051	8881

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%; СП - 8%;			912,21	1,16	4233	5		658	
			АНКЕР А-1									
417	142	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	0,0285736	754352,39	4826,04	21555	137	219	15311	39815
			НР - 72%; СП - 8%;			741924,85	2289,05	21199	65		2949	
418	143	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	0,027778	363218,00	--	10089	--	10089	--	10896
			СП - 8%;			--	--	--	--		807	
419	144	С1261-107-0201 261-107-0201 РСНБ РК 2022	**Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0007956	408199,00	--	325	--	325	--	351
			СП - 8%;			--	--	--	--		26	
			СТРЕМЯНКА С-1									
420	145	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж**	т конструкций	0,07668	157564,80	50822,21	12082	3897	1970	5569	19063
			НР - 72%; СП - 8%;			81048,20	19815,61	6215	1519		1412	
421	146	С1222-506-0401 222-506-0401 РСНБ РК 2022	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	т	0,07668	1063547,00	--	81553	--	81553	--	88077
			СП - 8%;			--	--	--	--		6524	
422	147	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	2,22372	159,93	4,20	356	9	139	151	547
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	208	1		40	
423	148	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	2,22372	270,96	6,21	603	14	346	177	842
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	243	3		62	
			ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ ОГ-1									
424	149	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Кровли.Ограждение перилами**	м ограждения	81	3469,73	49,46	281048	4007	264773	9709	314018
			НР - 72%; СП - 8%;			151,46	15,02	12268	1217		23261	
425	150	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	11,87405	159,93	4,20	1899	50	740	804	2919
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	1109	7		216	
426	151	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	11,87405	270,96	6,21	3217	73	1847	944	4494
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	1297	14		333	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			УСТРОЙСТВО ВОДОСТОКА									
427	152	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей**	м труб	60	3165,30	190,13	189918	11408	6488	126401	341624
			НР - 72%; СП - 8%			2867,03	58,91	172022	3535		25306	
428	153	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Желоба подвесные.Устройство**	м желобов	80,34	1940,52	24,62	155901	1978	99775	39481	211013
			НР - 72%; СП - 8%			673,98	8,55	54148	687		15631	
429	154	С1224-106-0101 224-106-0101 РСНБ РК 2022	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм**	м	80,34	2957,00	–	237565	–	237565	–	256570
			СП - 8%			–	–	–	–		19005	
430	155	С1224-106-0110 224-106-0110 РСНБ РК 2022	**Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм**	шт.	32	1726,00	–	55232	–	55232	–	59651
			СП - 8%			–	–	–	–		4419	
431	156	С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	**Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм**	шт.	161	886,00	–	142646	–	142646	–	154058
			СП - 8%			–	–	–	–		11412	
432	157	С1224-106-0104 224-106-0104 РСНБ РК 2022	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	шт.	15	3281,00	–	49215	–	49215	–	53152
			СП - 8%			–	–	–	–		3937	
433	158	С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	м	60	3347,00	–	200820	–	200820	–	216886
			СП - 8%			–	–	–	–		16066	
434	159	С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм**	шт.	60	904,00	–	54240	–	54240	–	58579
			СП - 8%			–	–	–	–		4339	
435	160	С1224-106-0103 224-106-0103 РСНБ РК 2022	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	шт.	15	3299,00	–	49485	–	49485	–	53444
			СП - 8%			–	–	–	–		3959	
436	161	С1224-106-0111 224-106-0111 РСНБ РК 2022	**Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм**	шт.	15	3667,00	–	55005	–	55005	–	59405
			СП - 8%			–	–	–	–		4400	
			РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
			ПАРАПЕТ									
437	186	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	121,46	2146,67	69,22	260735	8408	45345	154353	448295
			НР - 72%; СП - 8%			1704,12	60,90	206982	7397		33207	
			ВИД 1-1 /4ШТ/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ПАРАПЕТ									
438	193	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	12,92	2146,67	69,22	27735	894	4824	16419	47686
			НР - 72%; СП - 8%;			1704,12	60,90	22017	787		3532	
			РАЗРЕЗ 4-4									
			ПАРАПЕТ									
439	198	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	1,8	2146,67	69,22	3864	125	672	2287	6644
			НР - 72%; СП - 8%			1704,12	60,90	3067	110		492	
			РЕШЕТКА МР-1									
440	199	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж**	т конструкций	0,05368	124990,11	5111,89	6709	274	370	4410	12009
			НР - 72%; СП - 8%;			112976,29	1137,78	6065	61		890	
441	200	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2022	**Переплеты оконные,нестандартные,жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных,холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73**	т	0,05368	1045837,00	--	56141	--	56141	--	60632
			СП - 8%;			--	--	--	--		4491	
442	201	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	**Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,55672	1799,41	2,22	2801	4	311	1791	4960
			НР - 72%; СП - 8%;			1596,99	1,16	2486	2		367	
			КРЫЛЬЦО КР-1									
443	202	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$/В12,5/.Устройство**	$м^3$	3,8	42444,07	1940,74	161287	7375	118265	28009	204440
			НР - 72%; СП - 8%			9380,80	856,38	35647	3254		15144	
444	203	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	**Слои подстилающие и набетонки.Армирование**	т	0,02563	32939,40	2983,04	844	76	5	576	1533
			НР - 72%; СП - 8%;			29779,68	1412,10	763	36		114	
445	204	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,02563	405165,00	--	10384	--	10384	--	11215
			СП - 8%;			--	--	--	--		831	
446	205	Е11-150105-0103 1115-0105-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	**Ступени и подступенки.Облицовка керамогранитными плитками**	$м^2$ поверхности облицовки	6,74	12740,69	209,80	85872	1414	53944	22477	117017
			НР - 72%; СП - 8%;			4527,36	104,44	30514	704		8668	
			КОЗЫРЕК К-1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
447	206	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж *НР - 72%; СП - 8%;*	т конструкций	0,13224	185870,17 142381,02	39529,55 13688,19	24579 18828	5227 1810	524	14860 3155	42594
448	207	С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм *СП - 8%;*	т	0,13224	436543,00 --	-- --	57728 --	-- --	57728	-- 4618	62346
449	208	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2 *НР - 72%; СП - 8%;*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	3,83496	1799,41 1596,99	2,22 1,16	6901 6124	8 4	769	4413 905	12219
450	209	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка *НР - 72%; СП - 8%;*	т стальных элементов	0,0096	1259638,34 133272,93	14135,13 3242,65	12093 1279	136 31	10678	944 1043	14079
451	210	Е11-090303-0204 1109-0303-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия оконные фонарные из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками,профилями и резиновыми прокладками.Монтаж *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$	6,4	4652,01 2832,48	1780,35 622,33	29773 18128	11394 3983	251	15920 3655	49348
452	211	С1217-206-0104 217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм *СП - 8%*	$м^2$	6,4	4054,00 --	-- --	25946 --	-- --	25946	-- 2076	28022
453	212	ССЦ РК 8.04-08-2022 Подраздел 2225 т.7	ДОПЛАТА ЗА ПРИМЕНЕНИЕ МАРКИ СТАЛИ С255 *СП - 8%;*	т	0,13224	20496,00 --	-- --	2710 --	-- --	2710	-- 217	2927
			ВХОД В ПОДВАЛ (ЛИСТ-36)									
454	213	Е11-060801-0106 1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$	1,2	106892,92 44488,44	5995,25 1342,48	128272 53386	7194 1611	67692	39598 13430	181299
455	214	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены бетонные.Устройство *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$	1,76	40647,11 7711,26	2723,53 740,62	71539 13572	4793 1303	53174	10710 6580	88829
456	215	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм *СП - 8%;*	т	0,02045	405165,00 --	-- --	8286 --	-- --	8286	-- 663	8949
457	216	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,11214	331233,00 --	-- --	37144 --	-- --	37144	-- 2972	40116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
458	217	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка	т	0,00348	178010,51	37212,89	619	129	62	349	1045
			НР - 72%; СП - 8%;			123094,62	16149,25	428	56		77	
459	218	С1241-108-0118 241-108-0118 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15,20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х3,0 мм	м	1	2126,00	--	2126	--	2126	--	2296
			СП - 8%			--	--	--	--		170	
460	219	Е11-150105-0103 1115-0105-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Ступени и подступенки.Облицовка керамогранитными плитками	$м^2$ поверхности облицовки	4,4	12740,69	209,80	56059	924	35215	14674	76391
			НР - 72%; СП - 8%			4527,36	104,44	19920	460		5659	
461	220	Е11-150109-0202 1115-0109-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя	$м^2$ поверхности облицовки	4,51	13993,16	63,65	63109	287	30380	23434	93466
			НР - 72%; СП - 8%			7193,29	23,32	32442	105		6923	
462	221	С1231-102-0106 231-102-0106 РСНБ РК 2022	Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: керамогранитная плитка	$м^2$	4,51	18305,00	--	82556	--	82556	--	89160
			СП - 8%			--	--	--	--		6604	
			НАВЕС									
463	222	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Стойки опорные для пролетов до 24 м.Монтаж	т конструкций	0,10205	53733,68	23746,80	5484	2423	1492	1738	7800
			НР - 72%; СП - 8%;			15372,73	8283,90	1569	845		578	
464	223	С1222-525-0302 222-525-0302 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,10205	1058907,00	--	108061	--	108061	--	116706
			СП - 8%;			--	--	--	--		8645	
465	224	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,95945	159,93	4,20	473	13	183	200	727
			НР - 72%; СП - 8%;			93,43	0,61	277	2		54	
466	225	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,95945	270,96	6,21	802	19	460	235	1120
			НР - 72%; СП - 8%;			109,19	1,21	323	4		83	
467	226	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия кровельные из металлочерепицы.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	7,1	4308,20	43,34	30588	308	13005	12490	46524
			НР - 72%; СП - 8%			2433,12	10,11	17275	72		3446	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
468	227	С1224-101-0302 224-101-0302 РСНБ РК 2022	Металлочерепица,толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	7,8526	4120,00	--	32353	--	32353	--	34941
			СП - 8%;			--	--	--	--		2588	
469	228	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных элементов	0,0032	1259638,34	14135,13	4031	45	3560	315	4693
			НР - 72%; СП - 8%;			133272.93	3242,65	426	10		348	
470	229	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	2,04	5539,14	29,79	11300	60	6433	3474	15956
			НР - 72%; СП - 8%;			2356,50	8,50	4807	17		1182	
471	230	Е11-070519-0201 1107-0519-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем.Установка	м	12,45	25639,99	7,24	319218	90	277210	30181	377351
			НР - 72%; СП - 8%			3366,93	--	41918	--		27952	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-4-1:	Тенге								9144282
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2586317				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					120228			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					53023			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3860046		
			- Накладные расходы	Тенге							1900336	
			- Сметная прибыль	Тенге							677349	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4-2. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ. БЛОК Г

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ТРУБОПРОВОДОВ (В1,В2)

472	1	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	20	2562,52	19,12	51250	383	130	49726	109054
			НР - 98%; СП - 8%			2536,84	0,18	50737	4		8078	
473	2	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	19,8	279,00	--	5524	--	5524	--	5966
			СП - 8%;			--	--	--	--		442	
474	3	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 25 мм.Прокладка	м трубопровода	25	2859,85	35,71	71496	893	50170	20393	99240
			НР - 98%; СП - 8%			817,32	15,04	20433	376		7351	
475	4	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	26	5198,70	62,90	135166	1635	106227	27444	175619

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			1050,15	26,92	27304	700		13009	
476	5	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	71	157,71	1,65	11197	117	163	10698	23647
			НР - 98%; СП - 8%			153,76	--	10917	--		1752	
477	6	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,071	110818,74	--	7868	--	160	7631	16739
			НР - 99%; СП - 8%;			108570,24	--	7708	--		1240	
478	7	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	10	8,00	--	80	--	80	--	86
			СП - 8%			--	--	--	--		6	
479	8	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	2	708,00	--	1416	--	1416	--	1529
			СП - 8%			--	--	--	--		113	
					ФИТИНГИ							
480	9	С1241-211-1101 241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм,приварная	шт.	10	22,00	--	220	--	220	--	238
			СП - 8%			--	--	--	--		18	
481	10	С1241-114-0105 241-114-0105 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	638,00	--	1276	--	1276	--	1378
			СП - 8%			--	--	--	--		102	
482	11	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	6	27,00	--	162	--	162	--	175
			СП - 8%			--	--	--	--		13	
483	12	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	12	24,00	--	288	--	288	--	311
			СП - 8%			--	--	--	--		23	
484	13	С1241-112-0108 241-112-0108 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	шт.	4	155,00	--	620	--	620	--	670
			СП - 8%			--	--	--	--		50	
485	14	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	5	405,00	--	2025	--	2025	--	2187
			СП - 8%			--	--	--	--		162	
486	15	С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	7	40,00	--	280	--	280	--	302
			СП - 8%			--	--	--	--		22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
487	16	С1241-113-0203 241-113-0203 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0-20х3,0 мм	шт.	2	630,00	–	1260	–	1260	–	1361
			СП - 8%			–	–	–	–		101	
488	17	С1241-113-0102 241-113-0102 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	2	750,00	–	1500	–	1500	–	1620
			СП - 8%			–	–	–	–		120	
489	18	С1241-113-0108 241-113-0108 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	2	1337,00	–	2674	–	2674	–	2888
			СП - 8%			–	–	–	–		214	
			АРМАТУРА ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
490	19	С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 15б3р,ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	13	4026,00	–	52338	–	52338	–	56525
			СП - 8%			–	–	–	–		4187	
491	20	С1242-303-0102 242-303-0102 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 15б3р,ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	5399,00	–	26995	–	26995	–	29155
			СП - 8%			–	–	–	–		2160	
492	21	С1242-303-0106 242-303-0106 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 15б3р,ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	13729,00	–	13729	–	13729	–	14827
			СП - 8%			–	–	–	–		1098	
493	22	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Смесители.Установка	шт.	5	1743,01	0,17	8715	1	225	8319	18396
			НР - 98%; СП - 8%			1697,70	–	8489	–		1363	
494	23	С1244-104-0405 244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный,с подводками в раздельных отверстиях,настенный/застенный,излив с аэратором	шт.	5	6577,00	–	32885	–	32885	–	35516
			СП - 8%			–	–	–	–		2631	
495	24	С1242-207-3301 242-207-3301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный,штуцерный (Н-Н),с рычажной рукояткой,водоразборный,для воды,Т до+80°С,PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	3251,00	–	6502	–	6502	–	7022
			СП - 8%			–	–	–	–		520	
496	25	С1241-211-1802 241-211-1802 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	26	237,00	–	6162	–	6162	–	6655
			СП - 8%			–	–	–	–		493	
497	26	С1241-228-0101 241-228-0101 РСНБ РК 2022	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой	шт.	10	2164,00	–	21640	–	21640	–	23371
			СП - 8%			–	–	–	–		1731	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
498	27	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	/футляр/Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 200 мм.Прокладка	м трубопровода	1,75	21022,38	231,78	36789	405	29444	6899	47183
			НР - 98%; СП - 8%;			3965,54	57,24	6940	100		3495	
499	28	Е11-221401-0303 1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Трубы стальные диаметром 200 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	1,75	3212,09	15,35	5621	27	1636	3928	10312
			НР - 99%; СП - 8%;			2261,67	5,29	3958	9		764	
			ПОЖАРНЫЙ КРАН /1компл./									
500	29	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка	кран	1	61001,64	197,98	61002	198	58621	2210	68269
			НР - 98%; СП - 8%			2182,75	72,76	2183	73		5057	
501	30	Е11-161401-0102 1116-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг.Установка на стене или в нише	шт.	1	3374,51	47,56	3375	47	27	3255	7161
			НР - 98%; СП - 8%			3300,50	21,34	3301	21		530	
502	31	С1248-307-0106 248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный,типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	1	33910,00	–	33910	–	33910	–	36623
			СП - 8%			–	–	–	–		2713	
503	32	С1248-305-0106 248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005,типа ОП 10	шт.	2	18092,00	–	36184	–	36184	–	39079
			СП - 8%			–	–	–	–		2895	
			РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ТЗ)									
504	33	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	15	2562,52	19,12	38438	287	98	37294	81791
			НР - 98%; СП - 8%			2536,84	0,18	38053	3		6059	
505	34	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	14,85	279,00	–	4143	–	4143	–	4474
			СП - 8%;			–	–	–	–		331	
506	35	С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый,для воды,Т до+70°С,PN 10,марки 1563р,ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	11	4026,00	–	44286	–	44286	–	47829
			СП - 8%			–	–	–	–		3543	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
507	36	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	8	8,00	--	64	--	64	--	69
			СП - 8%			--	--	--	--		5	
508	37	С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	3	40,00	--	120	--	120	--	130
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
509	38	С1241-601-0503 241-601-0503 РСНБ РК 2022	Муфта обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2"	шт.	22	1407,00	--	30954	--	30954	--	33430
			СП - 8%			--	--	--	--		2476	
510	39	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	10	24,00	--	240	--	240	--	259
			СП - 8%			--	--	--	--		19	
511	40	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	15	157,71	1,65	2366	25	35	2260	4996
			НР - 98%; СП - 8%			153,76	--	2306	--		370	
512	41	Е11-220701-0201 1122-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,015	44656,40	--	670	--	19	645	1420
			НР - 99%; СП - 8%			43428,10	--	651	--		105	
513	42	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л.Установка	комплект	4	8068,42	71,54	32274	286	1922	29591	66814
			НР - 98%; СП - 8%;			7516,58	32,22	30066	129		4949	
514	43	513-106-0101 513-106-0101 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	2	51340,00	--	102680	--		--	102680
						--	--	--	--	102680	--	
515	44	513-106-0103 513-106-0103 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект	1	61186,00	--	61186	--		--	61186
						--	--	--	--	61186	--	
516	45	513-106-0104 513-106-0104 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л	комплект	1	61205,00	--	61205	--		--	61205
						--	--	--	--	61205	--	

РАЗДЕЛ 3. СЕТЬ К1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
517	46	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	21	1447,98	5,44	30408	114	672	29069	64235
			НР - 98%; СП - 8%			1410,57	1,91	29622	40		4758	
518	47	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	30	1487,13	2,23	44614	67	416	43273	94917
			НР - 98%; СП - 8%			1471,03	0,83	44131	25		7031	
519	48	С1241-203-0406 241-203-0406 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	20,958	933,00	--	19554	--	19554	--	21118
			СП - 8%;			--	--	--	--		1564	
520	49	С1241-203-0401 241-203-0401 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	29,94	436,00	--	13054	--	13054	--	14098
			СП - 8%;			--	--	--	--		1044	
521	50	Е11-160201-0102 1116-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы из чугунных канализационных труб,диаметр до 100 мм.Прокладка в траншеях	м трубопровода	4	29894,10	71,68	119576	287	112935	6364	136015
			НР - 98%; СП - 8%			1588,50	35,03	6354	140		10075	
522	51	С1241-216-0203 241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	10	179,00	--	1790	--	1790	--	1933
			СП - 8%			--	--	--	--		143	
523	52	С1241-216-0201 241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	15	62,00	--	930	--	930	--	1004
			СП - 8%			--	--	--	--		74	
					ФАСОННЫЕ ЧАСТИ							
524	53	С1241-211-3003 241-211-3003 РСНБ РК 2022	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	15	276,00	--	4140	--	4140	--	4471
			СП - 8%			--	--	--	--		331	
525	54	С1241-211-3001 241-211-3001 РСНБ РК 2022	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	32	85,00	--	2720	--	2720	--	2938
			СП - 8%			--	--	--	--		218	
526	55	С1241-208-3501 241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	2	107,00	--	214	--	214	--	231
			СП - 8%			--	--	--	--		17	
527	56	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	4	483,00	--	1932	--	1932	--	2087
			СП - 8%			--	--	--	--		155	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
528	57	С1241-209-2401 241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	6	144,00	--	864	--	864	--	933
			СП - 8%			--	--	--	--		69	
529	58	С1241-209-2506 241-209-2506 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	4	596,00	--	2384	--	2384	--	2575
			СП - 8%			--	--	--	--		191	
530	59	С1241-209-2501 241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	8	166,00	--	1328	--	1328	--	1434
			СП - 8%			--	--	--	--		106	
531	60	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	397,00	--	397	--	397	--	429
			СП - 8%			--	--	--	--		32	
532	61	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	812,00	--	812	--	812	--	877
			СП - 8%			--	--	--	--		65	
533	62	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5	812,00	--	4060	--	4060	--	4385
			СП - 8%			--	--	--	--		325	
534	63	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	9	397,00	--	3573	--	3573	--	3859
			СП - 8%			--	--	--	--		286	
535	64	С1241-212-0501 241-212-0501 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	481,00	--	481	--	481	--	519
			СП - 8%			--	--	--	--		38	
536	65	Е11-160401-0209 1116-0401-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 250 мм.Прокладка	м трубопровода	1,75	29645,32	371,10	51879	650	42952	8293	64986
			НР - 98%; СП - 8%;			4729,98	105,57	8277	185		4814	
537	66	Е11-221401-0303 1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Трубы стальные диаметром 200 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	1,75	3212,09	15,35	5621	27	1636	3928	10312
			НР - 99%; СП - 8%;			2261,67	5,29	3958	9		764	
						САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ						
538	67	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	5	5329,45	150,03	26647	750	2250	23564	54228

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			4729,30	79,75	23647	399		4017	
539	68	С1244-101-0102 244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм,В 420 мм	комплект	5	8653,00	--	43265	--	43265	--	46726
			СП - 8%			--	--	--	--		3461	
540	69	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	5	7891,00	--	39455	--	39455	--	42611
			СП - 8%			--	--	--	--		3156	
541	70	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ	шт.	12	1556,00	--	18672	--	18672	--	20166
			СП - 8%			--	--	--	--		1494	
542	71	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Унитазы напольные.Установка	комплект	2	21475,41	97,01	42951	194	35306	7398	54377
			НР - 98%; СП - 8%			3725,30	49,07	7451	98		4028	
543	72	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Мойки на одно отделение.Установка	комплект	2	2778,29	30,17	5557	61	1147	4291	10636
			НР - 98%; СП - 8%			2174,42	14,81	4349	30		788	
544	73	С1244-101-0301 244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз размерами не менее L 605 мм,В 340 мм	комплект	2	52145,00	--	104290	--	104290	--	112633
			СП - 8%			--	--	--	--		8343	
545	74	С1244-104-0201 244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	2	2773,00	--	5546	--	5546	--	5990
			СП - 8%			--	--	--	--		444	
546	75	С1244-104-0801 244-104-0801 РСНБ РК 2022	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	2	2289,00	--	4578	--	4578	--	4944
			СП - 8%			--	--	--	--		366	
547	76	С1244-102-0601 244-102-0601 РСНБ РК 2022	Мойка из нержавеющей стали ГОСТ Р 50851-96 с одной чашей накладная размерами 500х600х150 мм	шт.	2	10146,00	--	20292	--	20292	--	21915
			СП - 8%			--	--	--	--		1623	
			РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ НА ЧЕРДАКЕ									
548	77	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	2	1447,98	5,44	2896	11	64	2768	6118
			НР - 98%; СП - 8%			1410,57	1,91	2821	4		453	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
549	78	С1241-203-0406 241-203-0406 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	1,996	933,00	--	1862	--	1862	--	2011
			СП - 8%;			--	--	--	--		149	
550	79	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 200 мм.Установка над шахтами	зонт	2	9405,70	73,59	18811	147	16948	1731	22186
			НР - 98%; СП - 8%			857,79	25,46	1716	51		1643	
551	80	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	2	1139,91	125,74	2280	252	924	935	3472
			НР - 76%; СП - 8%			551,92	62,96	1104	126		257	
552	81	С1234-303-0225 234-303-0225 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 108 мм	м	2,2	1818,00	--	4000	--	4000	--	4320
			СП - 8%;			--	--	--	--		320	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-4-2:	Тенге								2155077
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				346476				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6864			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2522			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1091800		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						225071		
			- Накладные расходы	Тенге							341907	
			- Сметная прибыль	Тенге							142962	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4-3. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ. БЛОК Г

РАЗДЕЛ 1.

553	1	Е11-210502-0107 1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	6067,98	92,92	6068	93	1947	2930	9718
			НР - 72%; СП - 8%			4027,90	41,59	4028	42		720	
554	2	С1247-201-1003 247-201-1003 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41	шт.	1	2617,00	--	2617	--	2617	--	2826
			СП - 8%			--	--	--	--		209	
555	3	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып.	Прибор или аппарат.Установка	шт.	6	2674,91	--	16049	--	183	11424	29670
			НР - 72%; СП - 8%;			2644,34	--	15866	--		2198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
556	4	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2320,00	–	2320	–	2320	–	2506
			СП - 8%			–	–	–	–		186	
557	5	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	5	722,00	–	3610	–	3610	–	3899
			СП - 8%			–	–	–	–		289	
558	6	Е11-210502-0107 1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	6067,98	92,92	6068	93	1947	2930	9718
			НР - 72%; СП - 8%			4027,90	41,59	4028	42		720	
559	7	С1247-201-1003 247-201-1003 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41	шт.	1	2617,00	–	2617	–	2617	–	2826
			СП - 8%			–	–	–	–		209	
560	8	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып.	Прибор или аппарат.Установка	шт.	5	2674,91	–	13375	–	153	9520	24726
			НР - 72%; СП - 8%;			2644,34	–	13222	–		1832	
561	9	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2320,00	–	2320	–	2320	–	2506
			СП - 8%			–	–	–	–		186	
562	10	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	4	722,00	–	2888	–	2888	–	3119
			СП - 8%			–	–	–	–		231	
			РАЗДЕЛ 2. ОСВЕЩЕНИЕ									
563	11	Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	46	1024,80	6,51	47141	300	4965	30252	83585
			НР - 72%; СП - 8%;			910,34	3,06	41876	141		6192	
564	12	С1247-102-0171 247-102-0171 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PLS 10 slim,мощностью 10 Вт,IP40	шт.	29	9881,00	–	286549	–	286549	–	309473
			СП - 8%			–	–	–	–		22924	
565	13	С1247-102-0165 247-102-0165 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 30 slim,мощность 30 Вт,IP24	шт.	4	16810,00	–	67240	–	67240	–	72619
			СП - 8%			–	–	–	–		5379	
566	14	С1247-102-0183 247-102-0183 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA12,мощностью 12 Вт,IP40	шт.	13	9884,00	–	128492	–	128492	–	138771
			СП - 8%			–	–	–	–		10279	

Программный комплекс АВС (редакция 2023.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
567	15	Е11-210401-0401 1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Указатели световые настенные.Установка	шт.	3	1307,56	27,10	3923	82	49	2757	7214
			НР - 72%; СП - 8%			1263,96	12,23	3792	37		534	
568	16	С1248-304-0141 248-304-0141 СпрСЦ 03.2023	Оповещатель световой Янтарь С-01 "Выход"	шт.	3	2644,00	–	7932	–	7932	–	8567
			СП - 8%			–	–	–	–		635	
569	17	Е11-210401-0108 1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Светильники для ламп светодиодных местного освещения.Установка	шт.	15	1386,04	13,88	20791	208	776	14327	37928
			НР - 72%; СП - 8%;			1320,49	6,12	19807	92		2810	
570	18	С1247-102-1402 247-102-1402 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный,типа Diora Light ЖКХ 4/500 Авто 4-5К,IP54/ССАВ-06/	шт.	2	8979,00	–	17958	–	17958	–	19395
			СП - 8%			–	–	–	–		1437	
571	19	С1247-102-0401 247-102-0401 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный для освещения школьных досок,степень защиты IP40,типа Diora Light Plank 19/1900 prism 4K (в комплекте 2 кронштейна)	шт.	13	35472,00	–	461136	–	461136	–	498027
			СП - 8%			–	–	–	–		36891	
			РАЗДЕЛ 3. УСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
572	20	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	31	527,31	0,55	16347	17	1444	10724	29236
			НР - 72%; СП - 8%;			480,18	0,28	14886	9		2166	
573	21	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для открытой проводки.Установка	шт.	3	436,69	0,48	1310	2	45	910	2398
			НР - 72%; СП - 8%			421,04	0,23	1263	1		178	
574	22	С1247-212-0102 247-212-0102 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	27	466,00	–	12582	–	12582	–	13589
			СП - 8%			–	–	–	–		1007	
575	23	С1247-212-0202 247-212-0202 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	4	343,00	–	1372	–	1372	–	1482
			СП - 8%			–	–	–	–		110	
576	24	С1247-212-0105 247-212-0105 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	3	490,00	–	1470	–	1470	–	1588
			СП - 8%			–	–	–	–		118	
577	25	С1247-202-0421 247-202-0421 РСНБ РК 2022	/К-201/Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41236,IP44,крышка защелкивающаяся,4 гермоввода,размерами 70 мм х 70 мм х 40 мм	шт.	31	212,00	–	6572	–	6572	–	7098

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		526	
578	26	С1247-202-0414 247-202-0414 РСНБ РК 2022	**/У-145/Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41237,IP44,4 гермоввода,диаметром 75 мм,глубиной 40 мм**	**шт.**	**35**	**208,00**	**--**	**7280**	**--**	**7280**	**--**	**7862**
			СП - 8%			--	--	--	--		582	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-4-3:	**Тенге**								**1330349**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				118768				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					795			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					364			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1026466		
			- Накладные расходы	Тенге							85774	
			- Сметная прибыль	Тенге							98548	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-5-1. ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

579	1	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые).Установка**	**кВт**	**149,076**	**4043,02**	**24,12**	**602717**	**3596**	**414341**	**182569**	**848110**
			НР - 98%; СП - 8%			**1239,50**	**10,16**	**184780**	**1515**		**62824**	
580	2	С1245-102-0113 245-102-0113 РСНБ РК 2022	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм,теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт**	**секция**	**1212**	**2940,00**	**--**	**3563280**	**--**	**3563280**	**--**	**3848342**
			СП - 8%			--	--	--	--		285062	
581	3	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм.Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**16**	**1069,43**	**3,28**	**17111**	**52**	**1495**	**15269**	**34971**
			НР - 98%; СП - 8%;			**972,75**	**1,07**	**15564**	**17**		**2590**	
582	4	С1245-506-0110 245-506-0110 РСНБ РК 2022	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C,PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1/2",Kvs 1,7 м^3/ч,DN 15**	**шт.**	**10**	**10649,00**	**--**	**106490**	**--**	**106490**	**--**	**115009**
			СП - 8%			--	--	--	--		8519	
583	5	С1245-506-0111 245-506-0111 РСНБ РК 2022	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C,PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 3/4",Kvs 2,9 м^3/ч,DN 20**	**шт.**	**5**	**11314,00**	**--**	**56570**	**--**	**56570**	**--**	**61096**
			СП - 8%			--	--	--	--		4526	
584	6	С1245-506-0112 245-506-0112 РСНБ РК 2022	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C,PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1",Kvs 4,1 м^3/ч,DN 25**	**шт.**	**1**	**12493,00**	**--**	**12493**	**--**	**12493**	**--**	**13492**
			СП - 8%			--	--	--	--		999	
585	7	С1242-207-0904 242-207-0904 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный,муфтовый (В-В),никелированный,с рычажной рукояткой,для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+110°C,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**2**	**12353,00**	**--**	**24706**	**--**	**24706**	**--**	**26682**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		1976	
586	8	Е11-160603-0101 1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм.Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	160	790,46	6,22	126474	995	6913	116309	262205
			НР - 98%; СП - 8%			741,04	0,73	118566	117		19422	
587	9	С1242-303-0502 242-303-0502 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой,радиаторный,проходной,Т до+120°С,PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	160	4729,00	--	756640	--	756640	--	817171
			СП - 8%			--	--	--	--		60531	
588	10	Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны термостатические проходные.Установка на резьбовом соединении	шт.	320	841,44	0,97	269261	311	7996	255888	567162
			НР - 98%; СП - 8%;			815,48	0,49	260954	157		42013	
589	11	С1245-510-0203 245-510-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой,Tmax 120°С,PN 10,прямой с резьбой R 1/2",DN 15	шт.	160	6921,00	--	1107360	--	1107360	--	1195949
			СП - 8%			--	--	--	--		88589	
590	12	С1245-405-2101 245-405-2101 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	160	8309,00	--	1329440	--	1329440	--	1435795
			СП - 8%			--	--	--	--		106355	
591	13	С1242-207-0901 242-207-0901 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный,муфтовый (В-В),никелированный,с рычажной рукояткой,для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+110°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	3808,00	--	11424	--	11424	--	12338
			СП - 8%			--	--	--	--		914	
592	14	С1242-207-0902 242-207-0902 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный,муфтовый (В-В),никелированный,с рычажной рукояткой,для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+110°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	10	5327,00	--	53270	--	53270	--	57532
			СП - 8%			--	--	--	--		4262	
593	15	С1242-207-0903 242-207-0903 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный,муфтовый (В-В),никелированный,с рычажной рукояткой,для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+110°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	3	8198,00	--	24594	--	24594	--	26562
			СП - 8%			--	--	--	--		1968	
594	16	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные.Установка	шт.	160	468,02	--	74883	--	23198	50651	135577
			НР - 98%; СП - 8%			323,03	--	51685	--		10043	
595	17	Е11-160501-0801 1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	545,5	2098,80	16,10	1144895	8783	3763	1109831	2435106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%;			2075,80	0,24	1132349	131		180380	
596	18	Е11-160501-0802 1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	231,9	2237,12	19,21	518788	4455	1066	503068	1103605
			НР - 98%; СП - 8%			2213,31	0,29	513267	67		81749	
597	19	Е11-160501-0803 1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	209,2	2409,88	22,44	504147	4694	963	488616	1072184
			НР - 98%; СП - 8%			2382,84	0,47	498490	98		79421	
598	20	Е11-160501-0804 1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	178,4	2641,21	26,47	471192	4723	615	456661	1002082
			НР - 98%; СП - 8%			2611,29	0,71	465854	127		74229	
599	21	С1241-205-0203 241-205-0203 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм	м	214,632	349,00	--	74907	--	74907	--	80900
			СП - 8%;			--	--	--	--		5993	
600	22	С1241-205-0205 241-205-0205 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	325,413	485,00	--	157825	--	157825	--	170451
			СП - 8%;			--	--	--	--		12626	
601	23	С1241-205-0208 241-205-0208 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	м	229,581	1499,00	--	344142	--	344142	--	371673
			СП - 8%;			--	--	--	--		27531	
602	24	С1241-205-0209 241-205-0209 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 32х3,0 мм	м	207,108	860,00	--	178113	--	178113	--	192362
			СП - 8%;			--	--	--	--		14249	
603	25	С1241-205-0210 241-205-0210 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 40х3,5 мм	м	176,616	3723,00	--	657541	--	657541	--	710144
			СП - 8%;			--	--	--	--		52603	
604	26	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 65 мм.Прокладка	м трубопровода	12	4468,56	91,02	53623	1092	33071	19434	78902
			НР - 98%; СП - 8%			1621,68	30,90	19460	371		5845	
605	27	С1242-207-1801 242-207-1801 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),никелированный,со сливным клапаном,с рычажной рукояткой,Т до+110°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12	5657,00	--	67884	--	67884	--	73315
			СП - 8%			--	--	--	--		5431	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
606	28	С1242-207-3702 242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	12	3569,00	--	42828	--	42828	--	46254
			СП - 8%			--	--	--	--		3426	
607	29	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные.Установка	шт.	12	468,02	--	5616	--	1740	3799	10168
			НР - 98%; СП - 8%			323,03	--	3876	--		753	
608	30	С1241-221-0101 241-221-0101 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	362	8,00	--	2896	--	2896	--	3128
			СП - 8%			--	--	--	--		232	
609	31	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	470	8,00	--	3760	--	3760	--	4061
			СП - 8%			--	--	--	--		301	
610	32	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	290	12,00	--	3480	--	3480	--	3758
			СП - 8%			--	--	--	--		278	
611	33	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	232	17,00	--	3944	--	3944	--	4260
			СП - 8%			--	--	--	--		316	
612	34	С1241-221-0105 241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	94	37,00	--	3478	--	3478	--	3756
			СП - 8%			--	--	--	--		278	
613	35	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	152	708,00	--	107616	--	107616	--	116225
			СП - 8%			--	--	--	--		8609	
614	36	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1177	1139,91	125,74	1341674	147996	544068	550024	2043037
			НР - 76%; СП - 8%;			551,92	62,96	649610	74104		151339	
615	37	С1234-303-0207 234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,6ст 9 мм диаметром 20 мм	м	238,48	247,00	--	58905	--	58905	--	63617
			СП - 8%;			--	--	--	--		4712	
616	38	С1234-303-0209 234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,6ст 9 мм диаметром 25 мм	м	361,57	330,00	--	119318	--	119318	--	128863
			СП - 8%;			--	--	--	--		9545	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
617	39	С1234-303-0212 234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 35 мм	м	255,09	392,00	–	99995	–	99995	–	107995
			СП - 8%;			–	–	–	–		8000	
618	40	С1234-303-0214 234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 42 мм	м	196,24	438,00	–	85953	–	85953	–	92829
			СП - 8%;			–	–	–	–		6876	
619	41	С1234-303-0221 234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 76 мм	м	13,2	912,00	–	12038	–	12038	–	13001
			СП - 8%;			–	–	–	–		963	
620	42	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	1177	157,71	1,65	185625	1942	2707	177350	392012
			НР - 98%; СП - 8%			153,76	–	180976	–		29037	
621	43	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 20 мм.Прокладка	м трубопровода	3	1449,92	31,15	4350	94	2095	2155	7026
			НР - 98%; СП - 8%			720,30	12,85	2161	39		520	
622	44	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	3	157,71	1,65	473	5	7	452	999
			НР - 98%; СП - 8%			153,76	–	461	–		74	
623	45	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,19	146,90	3,36	28	1	12	11	42
			НР - 69%; СП - 8%			81,24	0,49	15	–		3	
624	46	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,19	255,48	4,97	49	1	30	13	66
			НР - 69%; СП - 8%			94,95	0,97	18	–		5	
					РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГРЕБЕНКА							
625	47	Е11-180601-0101 1118-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб,наружный диаметр корпуса 108 мм.Установка	шт.	2	17646,54	347,97	35293	696	324	33825	74648
			НР - 98%; СП - 8%			17136,54	121,32	34273	243		5529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
626	48	С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	2	3181,00	–	6362	–	6362	–	6871
			СП - 8%			–	–	–	–		509	
627	49	С1242-207-3705 242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	6	18301,00	–	109806	–	109806	–	118590
			СП - 8%			–	–	–	–		8784	
628	50	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	6	1244,96	3,28	7470	19	882	6444	15027
			НР - 98%; СП - 8%			1094,81	1,07	6569	6		1113	
629	51	С1245-506-0114 245-506-0114 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С,PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1 1/2",Kvs 10,4 м^3/ч,DN 40	шт.	6	24262,00	–	145572	–	145572	–	157218
			СП - 8%			–	–	–	–		11646	
630	52	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Термометры в оправе прямые или угловые.Установка	комплект	6	901,93	–	5412	–	913	4409	10607
			НР - 98%; СП - 8%			749,82	–	4499	–		786	
631	53	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном.Установка	комплект	6	3465,76	–	20795	–	17370	3356	26083
			НР - 98%; СП - 8%			570,77	–	3425	–		1932	
632	54	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	6,03	708,00	–	4269	–	4269	–	4611
			СП - 8%			–	–	–	–		342	
			ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРА									
633	55	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм.Прокладка	м трубопровода	186	1494,35	31,15	277949	5794	138179	133639	444516
			НР - 98%; СП - 8%			720,30	12,85	133976	2390		32928	
634	56	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 32 мм.Прокладка	м трубопровода	31,4	2058,11	31,15	64625	978	41030	22561	94160
			НР - 98%; СП - 8%			720,30	12,85	22617	403		6975	
635	57	Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка	м трубопровода	16,2	2149,20	31,15	34817	504	22644	11640	50173
			НР - 98%; СП - 8%			720,30	12,85	11669	208		3717	

Программный комплекс АВС (редакция 2023.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
636	58	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/ *СП - 8%*	кг	150	708,00 --	-- --	106200 --	-- --	106200	-- 8496	114696
637	59	С1242-207-3704 242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32 *СП - 8%*	шт.	2	10981,00 --	-- --	21962 --	-- --	21962	-- 1757	23719
638	60	С1242-207-1801 242-207-1801 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),никелированный,со сливным клапаном,с рычажной рукояткой,Т до+110°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 *СП - 8%*	шт.	2	5657,00 --	-- --	11314 --	-- --	11314	-- 905	12219
639	61	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики.Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	2	4334,87 3740,03	507,89 246,22	8670 7480	1015 492	175	7813 1319	17802
640	62	С1245-405-1503 245-405-1503 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW,Т от 0°С до+100°С,PN 10,DN 10 *СП - 8%*	шт.	2	2550,00 --	-- --	5100 --	-- --	5100	-- 408	5508
641	63	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска краской БТ-177 серебристой *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	20	460,02 71,32	8,72 1,46	9200 1426	174 29	7600	1004 816	11021
642	64	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,изделиями минераловатными с гофрированной структурой *НР - 76%; СП - 8%*	$м^3$ изоляции	2,83	50244,72 35940,24	2538,65 1259,28	142193 101711	7185 3564	33297	80009 17776	239978
643	65	С1234-202-0202 234-202-0202 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф- 100 *СП - 8%;*	$м^3$	2,9149	12471,00 --	-- --	36352 --	-- --	36352	-- 2908	39260
644	66	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 32 мм.Прокладка *НР - 98%; СП - 8%;*	м трубопровода	1	2056,16 720,30	31,15 12,85	2056 720	31 13	1305	718 222	2996
645	67	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	233,6	157,71 153,76	1,65 --	36841 35918	385 --	538	35199 5763	77803

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ									
646	68	Е11-180801-0101 1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Узлы тепловые элеваторные номером 1,2.Установка	узел	1	44675,25	1720,43	44675	1720	19224	24023	74193
			НР - 98%; СП - 8%			23731,36	781,48	23731	781		5496	
647	69	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	6	2717,00	--	16302	--	16302	--	17606
			СП - 8%			--	--	--	--		1304	
648	70	С1242-207-3705 242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	18301,00	--	18301	--	18301	--	19765
			СП - 8%			--	--	--	--		1464	
649	71	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1244,96	3,28	1245	3	147	1074	2504
			НР - 98%; СП - 8%			1094,81	1,07	1095	1		186	
650	72	С1245-506-0114 245-506-0114 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С,PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1 1/2",Kvs 10,4 м^3/ч,DN 40	шт.	1	24262,00	--	24262	--	24262	--	26203
			СП - 8%			--	--	--	--		1941	
651	73	С1242-207-3706 242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	3	25438,00	--	76314	--	76314	--	82419
			СП - 8%			--	--	--	--		6105	
652	74	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	3	1244,96	3,28	3735	10	441	3222	7513
			НР - 98%; СП - 8%			1094,81	1,07	3284	3		557	
653	75	С1245-506-0116 245-506-0116 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С,PN 16 ГОСТ 5761-2005 фланцевый,Kvs 85,0 м^3/ч,DN 65	шт.	3	130820,00	--	392460	--	392460	--	423857
			СП - 8%			--	--	--	--		31397	
654	76	Е11-180701-0111 1118-0701-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Грязевик,условный диаметр до 65 мм.Установка на стальных опорах в тепловых пунктах	шт.	1	89185,33	168,58	89185	169	81935	6945	103821
			НР - 98%; СП - 8%			7081,44	5,50	7081	6		7690	
655	77	Е11-181001-0105 1118-1001-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 65 мм.Установка	фильтр	1	28983,33	512,73	28983	513	25830	2772	34296
			НР - 98%; СП - 8%			2639,65	189,13	2640	189		2540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
656	78	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Термометры в оправе прямые или угловые.Установка	комплект	4	901,93	–	3608	–	609	2939	7071
			НР - 98%; СП - 8%			749,82	–	2999	–		524	
657	79	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым с трехходовым краном.Установка	комплект	4	3465,76	–	13863	–	11580	2237	17388
			НР - 98%; СП - 8%			570,77	–	2283	–		1288	
658	80	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	1,17	708,00	–	828	–	828	–	894
			СП - 8%			–	–	–	–		66	
659	81	Е11-260101-0901 1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы.Изоляция матами минераловатными,плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,154	53984,61	2990,57	8314	461	2318	4380	13710
			НР - 76%; СП - 8%			35940,24	1485,95	5535	229		1016	
660	82	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф- 50	$м^3$	0,16632	28552,00	–	4749	–	4749	–	5129
			СП - 8%;			–	–	–	–		380	
			РАЗДЕЛ 3. ВЕНТИЛЯЦИЯ ЕСТЕСТВЕННАЯ									
			ВЕ1-11									
661	83	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	11	627,42	4,11	6902	46	143	6585	14565
			НР - 98%; СП - 8%			610,31	0,51	6713	6		1079	
662	84	С1246-304-0105 246-304-0105 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	11	4227,00	–	46497	–	46497	–	50217
			СП - 8%			–	–	–	–		3720	
663	85	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	15,29	10155,57	87,25	155279	1334	101774	51709	223547
			НР - 98%; СП - 8%;			3412,13	38,78	52171	593		16559	
664	86	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	11	20399,38	79,22	224393	871	210679	12861	256234
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	12843	280		18980	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
665	87	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт,диаметр патрубка до 250 мм.Установка	узел	11	5901,12	12,88	64912	142	4276	59339	134192
			НР - 98%; СП - 8%			5499,49	5,09	60494	56		9940	
666	88	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2022	Узел прохода без клапана модели УП 1-01,диаметром 250 мм	шт.	11	46166,00	--	507826	--	507826	--	548452
			СП - 8%			--	--	--	--		40626	
667	89	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	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	1,33	43676,44	2572,42	58090	3421	7475	37166	102877
			НР - 76%; СП - 8%			35484,48	1284,47	47194	1708		7620	
668	90	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,4364	28552,00	--	41012	--	41012	--	44293
			СП - 8%;			--	--	--	--		3281	
669	91	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	71,4	784,00	--	55978	--	55978	--	60456
			СП - 8%			--	--	--	--		4478	
			ВЕ12-18									
670	92	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	11	627,42	4,11	6902	46	143	6585	14565
			НР - 98%; СП - 8%			610,31	0,51	6713	6		1079	
671	93	С1246-304-0105 246-304-0105 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	11	4227,00	--	46497	--	46497	--	50217
			СП - 8%			--	--	--	--		3720	
672	94	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	35,64	10155,57	87,25	361945	3109	237228	120531	521074
			НР - 98%; СП - 8%			3412,13	38,78	121608	1382		38598	
673	95	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	11	20399,38	79,22	224393	871	210679	12861	256234
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	12843	280		18980	
674	96	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт,диаметр патрубка до 250 мм.Установка	узел	11	5901,12	12,88	64912	142	4276	59339	134192
			НР - 98%; СП - 8%			5499,49	5,09	60494	56		9940	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
675	97	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2022	Узел прохода без клапана модели УП 1-01,диаметром 250 мм	шт.	11	46166,00	--	507826	--	507826	--	548452
			СП - 8%			--	--	--	--		40626	
676	98	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	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	1,33	43676,44	2572,42	58090	3421	7475	37166	102877
			НР - 76%; СП - 8%			35484,48	1284,47	47194	1708		7620	
677	99	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,4364	28552,00	--	41012	--	41012	--	44293
			СП - 8%;			--	--	--	--		3281	
678	100	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	71,4	784,00	--	55978	--	55978	--	60456
			СП - 8%			--	--	--	--		4478	
			ВЕ19-23									
679	101	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	11	627,42	4,11	6902	46	143	6585	14565
			НР - 98%; СП - 8%			610,31	0,51	6713	6		1079	
680	102	С1246-304-0105 246-304-0105 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	11	4227,00	--	46497	--	46497	--	50217
			СП - 8%			--	--	--	--		3720	
681	103	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	35,64	10155,57	87,25	361945	3109	237228	120531	521074
			НР - 98%; СП - 8%			3412,13	38,78	121608	1382		38598	
682	104	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	11	20399,38	79,22	224393	871	210679	12861	256234
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	12843	280		18980	
683	105	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт,диаметр патрубка до 250 мм.Установка	узел	11	5901,12	12,88	64912	142	4276	59339	134192
			НР - 98%; СП - 8%			5499,49	5,09	60494	56		9940	
684	106	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2022	Узел прохода без клапана модели УП 1-01,диаметром 250 мм	шт.	11	46166,00	--	507826	--	507826	--	548452
			СП - 8%			--	--	--	--		40626	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
685	107	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна *НР - 76%; СП - 8%*	$м^3$ изоляции	1,33	43676,44 35484,48	2572,42 1284,47	58090 47194	3421 1708	7475	37166 7620	102877
686	108	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 *СП - 8%;*	$м^3$	1,4364	28552,00 --	-- --	41012 --	-- --	41012	-- 3281	44293
687	109	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 *СП - 8%*	кг	71,4	784,00 --	-- --	55978 --	-- --	55978	-- 4478	60456
			ВЕ24-31									
688	110	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка *НР - 98%; СП - 8%*	решетка	11	627,42 610,31	4,11 0,51	6902 6713	46 6	143	6585 1079	14565
689	111	С1246-304-0105 246-304-0105 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм *СП - 8%*	шт.	11	4227,00 --	-- --	46497 --	-- --	46497	-- 3720	50217
690	112	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности воздуховодов	35,64	10155,57 3412,13	87,25 38,78	361945 121608	3109 1382	237228	120531 38598	521074
691	113	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами *НР - 98%; СП - 8%*	зонт	11	20399,38 1167,55	79,22 25,46	224393 12843	871 280	210679	12861 18980	256234
692	114	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт,диаметр патрубка до 250 мм.Установка *НР - 98%; СП - 8%*	узел	11	5901,12 5499,49	12,88 5,09	64912 60494	142 56	4276	59339 9940	134192
693	115	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2022	Узел прохода без клапана модели УП 1-01,диаметром 250 мм *СП - 8%*	шт.	11	46166,00 --	-- --	507826 --	-- --	507826	-- 40626	548452
694	116	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна *НР - 76%; СП - 8%*	$м^3$ изоляции	1,33	43676,44 35484,48	2572,42 1284,47	58090 47194	3421 1708	7475	37166 7620	102877

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
695	117	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,4364	28552,00	–	41012	–	41012	–	44293
			СП - 8%;			–	–	–	–		3281	
696	118	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	71,4	784,00	–	55978	–	55978	–	60456
			СП - 8%			–	–	–	–		4478	
		ВЕ33-40										
697	119	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	11	627,42	4,11	6902	46	143	6585	14565
			НР - 98%; СП - 8%			610,31	0,51	6713	6		1079	
698	120	С1246-304-0105 246-304-0105 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	11	4227,00	–	46497	–	46497	–	50217
			СП - 8%			–	–	–	–		3720	
699	121	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	35,64	10155,57	87,25	361945	3109	237228	120531	521074
			НР - 98%; СП - 8%			3412,13	38,78	121608	1382		38598	
700	122	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	11	20399,38	79,22	224393	871	210679	12861	256234
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	12843	280		18980	
701	123	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт,диаметр патрубка до 250 мм.Установка	узел	11	5901,12	12,88	64912	142	4276	59339	134192
			НР - 98%; СП - 8%			5499,49	5,09	60494	56		9940	
702	124	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2022	Узел прохода без клапана модели УП 1-01,диаметром 250 мм	шт.	11	46166,00	–	507826	–	507826	–	548452
			СП - 8%			–	–	–	–		40626	
703	125	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	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	1,33	43676,44	2572,42	58090	3421	7475	37166	102877
			НР - 76%; СП - 8%			35484,48	1284,47	47194	1708		7620	
704	126	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,4364	28552,00	–	41012	–	41012	–	44293
			СП - 8%;			–	–	–	–		3281	
705	127	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	71,4	784,00	–	55978	–	55978	–	60456
			СП - 8%			–	–	–	–		4478	
		ВЕ41-42										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
706	128	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м^2.Установка	решетка	11	627,42	4,11	6902	46	143	6585	14565
			НР - 98%; СП - 8%			610,31	0,51	6713	6		1079	
707	129	С1246-304-0105 246-304-0105 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	11	4227,00	–	46497	–	46497	–	50217
			СП - 8%			–	–	–	–		3720	
708	130	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	35,64	10155,57	87,25	361945	3109	237228	120531	521074
			НР - 98%; СП - 8%			3412,13	38,78	121608	1382		38598	
709	131	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	11	20399,38	79,22	224393	871	210679	12861	256234
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	12843	280		18980	
710	132	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт,диаметр патрубка до 250 мм.Установка	узел	11	5901,12	12,88	64912	142	4276	59339	134192
			НР - 98%; СП - 8%			5499,49	5,09	60494	56		9940	
711	133	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2022	Узел прохода без клапана модели УП 1-01,диаметром 250 мм	шт.	11	46166,00	–	507826	–	507826	–	548452
			СП - 8%			–	–	–	–		40626	
712	134	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	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	1,33	43676,44	2572,42	58090	3421	7475	37166	102877
			НР - 76%; СП - 8%			35484,48	1284,47	47194	1708		7620	
713	135	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м^3	1,4364	28552,00	–	41012	–	41012	–	44293
			СП - 8%;			–	–	–	–		3281	
714	136	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	71,4	784,00	–	55978	–	55978	–	60456
			СП - 8%			–	–	–	–		4478	
			ВЕ43-46									
715	137	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м^2.Установка	решетка	11	627,42	4,11	6902	46	143	6585	14565
			НР - 98%; СП - 8%			610,31	0,51	6713	6		1079	
716	138	С1246-304-0105 246-304-0105 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	11	4227,00	–	46497	–	46497	–	50217
			СП - 8%			–	–	–	–		3720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
717	139	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	35,64	10155,57	87,25	361945	3109	237228	120531	521074
			НР - 98%; СП - 8%			3412,13	38,78	121608	1382		38598	
718	140	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	11	20399,38	79,22	224393	871	210679	12861	256234
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	12843	280		18980	
719	141	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт,диаметр патрубка до 250 мм.Установка	узел	11	5901,12	12,88	64912	142	4276	59339	134192
			НР - 98%; СП - 8%			5499,49	5,09	60494	56		9940	
720	142	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2022	Узел прохода без клапана модели УП 1-01,диаметром 250 мм	шт.	11	46166,00	–	507826	–	507826	–	548452
			СП - 8%			–	–	–	–		40626	
721	143	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	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	1,33	43676,44	2572,42	58090	3421	7475	37166	102877
			НР - 76%; СП - 8%			35484,48	1284,47	47194	1708		7620	
722	144	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,4364	28552,00	–	41012	–	41012	–	44293
			СП - 8%;			–	–	–	–		3281	
723	145	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	71,4	784,00	–	55978	–	55978	–	60456
			СП - 8%			–	–	–	–		4478	
			РАЗДЕЛ 4. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
724	146	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка	камера	1	112267,33	5090,40	112267	5091	11628	95245	224113
			НР - 98%; СП - 8%			95548,04	1640,60	95548	1641		16601	
725	147	514-401-0501 514-401-0501 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS005s-R-FHCVS расход воздуха 500 $м^3$/ч,300 Па	комплект	1	1114236,00	–	1114236	–		–	1114236
						–	–	–	–	1114236	–	
726	148	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	4	627,42	4,11	2510	16	53	2394	5297

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%;			610,31	0,51	2441	2		392	
727	149	С1246-304-0572 246-304-0572 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 100 мм	шт.	1	3740,00	–	3740	–	3740	–	4039
			СП - 8%			–	–	–	–		299	
728	150	С1246-304-0107 246-304-0107 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 250 мм	шт.	3	4469,00	–	13407	–	13407	–	14480
			СП - 8%			–	–	–	–		1073	
729	151	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,4	10155,57	87,25	34529	297	22631	11498	49710
			НР - 98%; СП - 8%			3412,13	38,78	11601	132		3682	
730	152	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,92	9848,48	69,21	87848	618	59363	27576	124658
			НР - 98%; СП - 8%;			3124,10	30,45	27867	272		9234	
731	153	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка	клапан	1	10560,40	142,40	10560	142	1011	9244	21389
			НР - 98%; СП - 8%			9407,42	25,46	9407	25		1584	
732	154	С1246-306-0605 246-306-0605 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 250 мм	шт.	1	95921,00	–	95921	–	95921	–	103595
			СП - 8%			–	–	–	–		7674	
733	155	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
			СП - 8%			–	–	–	–		18	
734	156	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	20,68	784,00	–	16213	–	16213	–	17510
			СП - 8%			–	–	–	–		1297	
735	157	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,7	121933,48	3470,40	85353	2429	18927	49562	145708
			НР - 76%; СП - 8%			91423,73	1737,81	63997	1216		10793	
736	158	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	$м^3$	0,8137	24294,00	–	19768	–	19768	–	21349
			СП - 8%;			–	–	–	–		1581	
737	159	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
			СП - 8%			–	–	–	–		18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
738	160	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс м^3/час.Установка	камера	1	112267,33	5090,40	112267	5091	11628	95245	224113
			НР - 98%; СП - 8%			95548,04	1640,60	95548	1641		16601	
739	161	514-401-0502 514-401-0502 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS010s-R-FHCVS расход воздуха 1000 м^3/ч,500 Па	комплект	1	1277153,00	–	1277153	–		–	1277153
						–	–	–	–	1277153	–	
740	162	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м^2.Установка	решетка	5	627,42	4,11	3137	21	64	2993	6620
			НР - 98%; СП - 8%;			610,31	0,51	3052	3		490	
741	163	С1246-304-0576 246-304-0576 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 200 мм	шт.	1	9041,00	–	9041	–	9041	–	9764
			СП - 8%			–	–	–	–		723	
742	164	С1246-304-0109 246-304-0109 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 100 мм х 250 мм	шт.	4	4831,00	–	19324	–	19324	–	20870
			СП - 8%			–	–	–	–		1546	
743	165	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	15,93	10155,57	87,25	161778	1390	106033	53874	232904
			НР - 98%; СП - 8%;			3412,13	38,78	54355	618		17252	
744	166	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	9,9	9848,48	69,21	97500	685	65886	30605	138354
			НР - 98%; СП - 8%;			3124,10	30,45	30929	301		10248	
745	167	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка	клапан	1	10560,40	142,40	10560	142	1011	9244	21389
			НР - 98%; СП - 8%			9407,42	25,46	9407	25		1584	
746	168	С1246-306-0619 246-306-0619 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 250 мм	шт.	1	99912,00	–	99912	–	99912	–	107905
			СП - 8%			–	–	–	–		7993	
747	169	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
			СП - 8%			–	–	–	–		18	
748	170	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	48	784,00	–	37632	–	37632	–	40643
			СП - 8%			–	–	–	–		3011	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
749	171	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	2,35	121933,48	3470,40	286544	8156	63542	166387	489165
			НР - 76%; СП - 8%			91423,73	1737,81	214846	4084		36234	
750	172	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	$м^3$	2,4205	24294,00	–	58804	–	58804	–	63508
			СП - 8%;			–	–	–	–		4704	
751	173	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
			СП - 8%			–	–	–	–		18	
752	174	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка	камера	1	112267,33	5090,40	112267	5091	11628	95245	224113
			НР - 98%; СП - 8%			95548,04	1640,60	95548	1641		16601	
753	175	514-401-0603 514-401-0603 РСНБ РК 2022	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS040-R-FHCVS расход воздуха 4000 $м^3$/ч,500 Па	комплект	1	2475016,00	–	2475016	–		–	2475016
						–	–	–	–	2475016	–	
754	176	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,2 $м^2$.Установка	решетка	7	789,78	12,25	5528	86	90	5276	11669
			НР - 98%; СП - 8%;			764,53	4,59	5352	32		864	
755	177	С1246-304-0755 246-304-0755 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 300 мм	шт.	1	19831,00	–	19831	–	19831	–	21417
			СП - 8%			–	–	–	–		1586	
756	178	С1246-304-0711 246-304-0711 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 400 мм	шт.	6	19716,00	–	118296	–	118296	–	127760
			СП - 8%			–	–	–	–		9464	
757	179	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	40,32	9848,48	69,21	397091	2791	268336	124648	563478
			НР - 98%; СП - 8%;			3124,10	30,45	125964	1228		41739	
758	180	Е11-200401-0116 1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 3200 мм.Установка	клапан	1	15086,27	356,72	15086	357	2631	11966	29216
			НР - 98%; СП - 8%			12097,54	112,77	12098	113		2164	
759	181	С1246-306-0642 246-306-0642 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 600 мм	шт.	1	115602,00	–	115602	–	115602	–	124850
			СП - 8%			–	–	–	–		9248	

Программный комплекс АВС (редакция 2023.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
760	182	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
						–	–	–	–		18	
			СП - 8%									
761	183	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	31,38	784,00	–	24602	–	24602	–	26570
						–	–	–	–		1968	
			СП - 8%									
762	184	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	2,28	121933,48	3470,40	278008	7912	61650	161430	474593
						91423,73	1737,81	208446	3962		35155	
			НР - 76%; СП - 8%									
763	185	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	$м^3$	2,3484	24294,00	–	57052	–	57052	–	61616
						–	–	–	–		4564	
			СП - 8%;									
764	186	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
						–	–	–	–		18	
			СП - 8%									
765	187	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка	камера	1	112267,33	5090,40	112267	5091	11628	95245	224113
						95548,04	1640,60	95548	1641		16601	
			НР - 98%; СП - 8%									
766	188	514-401-0501 514-401-0501 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS005s-R-FHCVS расход воздуха 500 $м^3$/ч,300 Па	комплект	1	1114236,00	–	1114236	–	1114236	–	1114236
						–	–	–	–		–	
767	189	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	4	627,42	4,11	2510	16	53	2394	5297
						610,31	0,51	2441	2		392	
			НР - 98%; СП - 8%;									
768	190	С1246-304-0572 246-304-0572 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 100 мм	шт.	1	3740,00	–	3740	–	3740	–	4039
						–	–	–	–		299	
			СП - 8%									
769	191	С1246-304-0107 246-304-0107 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 250 мм	шт.	3	4469,00	–	13407	–	13407	–	14480
						–	–	–	–		1073	
			СП - 8%									
770	192	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,4	10155,57	87,25	34529	297	22631	11498	49710
						3412,13	38,78	11601	132		3682	
			НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
771	193	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка *НР - 98%; СП - 8%;*	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,92	9848,48 3124,10	69,21 30,45	87848 27867	618 272	59363	27576 9234	124658
772	194	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка *НР - 98%; СП - 8%*	клапан	1	10560,40 9407,42	142,40 25,46	10560 9407	142 25	1011	9244 1584	21389
773	195	С1246-306-0605 246-306-0605 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 250 мм *СП - 8%*	шт.	1	95921,00 --	-- --	95921 --	-- --	95921	-- 7674	103595
774	196	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 *СП - 8%*	шт.	1	221,00 --	-- --	221 --	-- --	221	-- 18	239
775	197	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 *СП - 8%*	кг	20,68	784,00 --	-- --	16213 --	-- --	16213	-- 1297	17510
776	198	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем *НР - 76%; СП - 8%*	$м^3$ изоляции	0,7	121933,48 91423,73	3470,40 1737,81	85353 63997	2429 1216	18927	49562 10793	145708
777	199	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 *СП - 8%;*	$м^3$	0,8137	24294,00 --	-- --	19768 --	-- --	19768	-- 1581	21349
778	200	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281 *СП - 8%*	шт.	1	221,00 --	-- --	221 --	-- --	221	-- 18	239
779	201	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка *НР - 98%; СП - 8%*	камера	1	112267,33 95548,04	5090,40 1640,60	112267 95548	5091 1641	11628	95245 16601	224113
780	202	514-401-0501 514-401-0501 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS005s-R-FHCVS расход воздуха 500 $м^3$/ч,300 Па	комплект	1	1114236,00 --	-- --	1114236 --	-- --	 1114236	-- --	1114236
781	203	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка	решетка	4	627,42	4,11	2510	16	53	2394	5297

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%;			610,31	0,51	2441	2		392	
782	204	С1246-304-0572 246-304-0572 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 100 мм	шт.	1	3740,00	–	3740	–	3740	–	4039
			СП - 8%			–	–	–	–		299	
783	205	С1246-304-0107 246-304-0107 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 250 мм	шт.	3	4469,00	–	13407	–	13407	–	14480
			СП - 8%			–	–	–	–		1073	
784	206	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,4	10155,57	87,25	34529	297	22631	11498	49710
			НР - 98%; СП - 8%			3412,13	38,78	11601	132		3682	
785	207	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,92	9848,48	69,21	87848	618	59363	27576	124658
			НР - 98%; СП - 8%;			3124,10	30,45	27867	272		9234	
786	208	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка	клапан	1	10560,40	142,40	10560	142	1011	9244	21389
			НР - 98%; СП - 8%			9407,42	25,46	9407	25		1584	
787	209	С1246-306-0605 246-306-0605 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilnan 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 250 мм	шт.	1	95921,00	–	95921	–	95921	–	103595
			СП - 8%			–	–	–	–		7674	
788	210	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
			СП - 8%			–	–	–	–		18	
789	211	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	20,68	784,00	–	16213	–	16213	–	17510
			СП - 8%			–	–	–	–		1297	
790	212	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,7	121933,48	3470,40	85353	2429	18927	49562	145708
			НР - 76%; СП - 8%			91423,73	1737,81	63997	1216		10793	
791	213	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	$м^3$	0,8137	24294,00	–	19768	–	19768	–	21349
			СП - 8%;			–	–	–	–		1581	
792	214	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
			СП - 8%			–	–	–	–		18	
					В1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
793	215	Е11-201501-0103 1120-1501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Вентиляторы осевые,масса до 0,1 т.Установка	вентилятор	1	40699,87	1241,10	40700	1241	15241	24229	70123
			НР - 98%; СП - 8%			24217,63	505,66	24218	506		5194	
794	216	514-104-0302 514-104-0302 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 315	шт.	1	63628,00	–	63628	–		–	63628
						–	–	–	–	63628	–	
795	217	Е11-201001-0305 1120-1001-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок,пластинчатые типа ПП,ВП 2-2 размером пластин 200х500х1000 мм.Установка	пластина	1	2408,79	104,87	2409	104	386	1905	4659
			НР - 98%; СП - 8%			1918,59	25,46	1919	25		345	
796	218	С1246-201-0302 246-201-0302 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-25	шт.	1	85290,00	–	85290	–	85290	–	92113
			СП - 8%			–	–	–	–		6823	
797	219	Е11-200701-0201 1120-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	1	20399,38	79,22	20399	79	19152	1169	23294
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	1168	25		1725	
798	220	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,2 м^2.Установка	решетка	2	789,78	12,25	1580	24	27	1507	3334
			НР - 98%; СП - 8%			764,53	4,59	1529	9		247	
799	221	С1246-304-0609 246-304-0609 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	2	11907,00	–	23814	–	23814	–	25719
			СП - 8%			–	–	–	–		1905	
800	222	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	2,04	10155,57	87,25	20717	178	13578	6899	29825
			НР - 98%; СП - 8%;			3412,13	38,78	6961	79		2209	
801	223	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка	клапан	1	10560,40	142,40	10560	142	1011	9244	21389
			НР - 98%; СП - 8%			9407,42	25,46	9407	25		1584	
802	224	С1246-306-0605 246-306-0605 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 250 мм	шт.	1	95921,00	–	95921	–	95921	–	103595
			СП - 8%			–	–	–	–		7674	
803	225	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,606	784,00	–	2827	–	2827	–	3053
			СП - 8%			–	–	–	–		226	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
804	226	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,139	121933,48	3470,40	16949	483	3758	9842	28934
			НР - 76%; СП - 8%			91423,73	1737,81	12708	242		2143	
805	227	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	$м^3$	0,14317	24294,00	–	3478	–	3478	–	3756
			СП - 8%;			–	–	–	–		278	
					В2							
806	228	Е11-201501-0103 1120-1501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Вентиляторы осевые,масса до 0,1 т.Установка	вентилятор	1	40699,87	1241,10	40700	1241	15241	24229	70123
			НР - 98%; СП - 8%			24217,63	505,66	24218	506		5194	
807	229	514-104-0302 514-104-0302 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 315	шт.	1	63628,00	–	63628	–		–	63628
						–	–	–	–	63628	–	
808	230	Е11-201001-0305 1120-1001-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок,пластинчатые типа ПП,ВП 2-2 размером пластин 200х500х1000 мм.Установка	пластина	1	2408,79	104,87	2409	104	386	1905	4659
			НР - 98%; СП - 8%			1918,59	25,46	1919	25		345	
809	231	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	
810	232	Е11-200701-0201 1120-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	1	20399,38	79,22	20399	79	19152	1169	23294
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	1168	25		1725	
811	233	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,2 $м^2$.Установка	решетка	3	789,78	12,25	2369	37	38	2261	5001
			НР - 98%; СП - 8%			764,53	4,59	2294	14		370	
812	234	С1246-304-0107 246-304-0107 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная,пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 250 мм	шт.	3	4469,00	–	13407	–	13407	–	14480
			СП - 8%			–	–	–	–		1073	
813	235	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,4	10155,57	87,25	34529	297	22631	11498	49710
			НР - 98%; СП - 8%			3412,13	38,78	11601	132		3682	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
814	236	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,92	9848,48	69,21	87848	618	59363	27576	124658
			НР - 98%; СП - 8%;			3124,10	30,45	27867	272		9234	
815	237	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка	клапан	1	10560,40	142,40	10560	142	1011	9244	21389
			НР - 98%; СП - 8%			9407,42	25,46	9407	25		1584	
816	238	С1246-306-0619 246-306-0619 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 250 мм	шт.	1	99912,00	–	99912	–	99912	–	107905
			СП - 8%			–	–	–	–		7993	
817	239	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	20,68	784,00	–	16213	–	16213	–	17510
			СП - 8%			–	–	–	–		1297	
818	240	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,79	121933,48	3470,40	96327	2742	21360	55934	164442
			НР - 76%; СП - 8%			91423,73	1737,81	72225	1373		12181	
819	241	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	$м^3$	0,8137	24294,00	–	19768	–	19768	–	21349
			СП - 8%;			–	–	–	–		1581	
					В3							
820	242	Е11-201501-0103 1120-1501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Вентиляторы осевые,масса до 0,1 т.Установка	вентилятор	1	40699,87	1241,10	40700	1241	15241	24229	70123
			НР - 98%; СП - 8%			24217,63	505,66	24218	506		5194	
821	243	514-104-0309 514-104-0309 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный KTD 50-25 Ш/70-40	шт.	1	245120,00	–	245120	–		–	245120
						–	–	–	–	245120	–	
822	244	Е11-201001-0305 1120-1001-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок,пластинчатые типа ПП,ВП 2-2 размером пластин 200х500х1000 мм.Установка	пластина	1	2408,79	104,87	2409	104	386	1905	4659
			НР - 98%; СП - 8%			1918,59	25,46	1919	25		345	
823	245	С1246-201-0302 246-201-0302 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-25	шт.	1	85290,00	–	85290	–	85290	–	92113
			СП - 8%			–	–	–	–		6823	
824	246	Е11-200701-0204 1120-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения,периметр 2000 мм.Установка над шахтами	зонт	1	30814,67	106,69	30815	105	28632	2060	35505

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			2076,60	25,46	2077	25		2630	
825	247	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,2 м^2.Установка	решетка	6	789,78	12,25	4739	74	78	4522	10002
			НР - 98%; СП - 8%			764,53	4,59	4587	28		741	
826	248	С1246-304-0711 246-304-0711 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 400 мм	шт.	6	19716,00	--	118296	--	118296	--	127760
			СП - 8%			--	--	--	--		9464	
827	249	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	40,32	9848,48	69,21	397091	2791	268336	124648	563478
			НР - 98%; СП - 8%;			3124,10	30,45	125964	1228		41739	
828	250	Е11-200401-0116 1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 3200 мм.Установка	клапан	1	15086,27	356,72	15086	357	2631	11966	29216
			НР - 98%; СП - 8%			12097,54	112,77	12098	113		2164	
829	251	С1246-306-0642 246-306-0642 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 600 мм	шт.	1	115602,00	--	115602	--	115602	--	124850
			СП - 8%			--	--	--	--		9248	
830	252	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	221,00	--	221	--	221	--	239
			СП - 8%			--	--	--	--		18	
831	253	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	31,38	784,00	--	24602	--	24602	--	26570
			СП - 8%			--	--	--	--		1968	
832	254	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м^3 изоляции	2,28	121933,48	3470,40	278008	7912	61650	161430	474593
			НР - 76%; СП - 8%			91423,73	1737,81	208446	3962		35155	
833	255	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	2,3484	24294,00	--	57052	--	57052	--	61616
			СП - 8%;			--	--	--	--		4564	
					В4							
834	256	Е11-201501-0103 1120-1501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Вентиляторы осевые,масса до 0,1 т.Установка	вентилятор	1	40699,87	1241,10	40700	1241	15241	24229	70123
			НР - 98%; СП - 8%			24217,63	505,66	24218	506		5194	
835	257	514-104-0302 514-104-0302 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 315	шт.	1	63628,00	--	63628	--		--	63628
						--	--	--	--	63628	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
836	258	Е11-201001-0305 1120-1001-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок,пластинчатые типа ПП,ВП 2-2 размером пластин 200х500х1000 мм.Установка	пластина	1	2408,79	104,87	2409	104	386	1905	4659
			НР - 98%; СП - 8%			1918,59	25,46	1919	25		345	
837	259	С1246-201-0302 246-201-0302 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-25	шт.	1	85290,00	–	85290	–	85290	–	92113
			СП - 8%			–	–	–	–		6823	
838	260	Е11-200701-0201 1120-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	1	20399,38	79,22	20399	79	19152	1169	23294
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	1168	25		1725	
839	261	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,2 м^2.Установка	решетка	2	789,78	12,25	1580	24	27	1507	3334
			НР - 98%; СП - 8%			764,53	4,59	1529	9		247	
840	262	С1246-304-0609 246-304-0609 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	2	11907,00	–	23814	–	23814	–	25719
			СП - 8%			–	–	–	–		1905	
841	263	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	2,04	10155,57	87,25	20717	178	13578	6899	29825
			НР - 98%; СП - 8%;			3412,13	38,78	6961	79		2209	
842	264	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка	клапан	1	10560,40	142,40	10560	142	1011	9244	21389
			НР - 98%; СП - 8%			9407,42	25,46	9407	25		1584	
843	265	С1246-306-0605 246-306-0605 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 250 мм	шт.	1	95921,00	–	95921	–	95921	–	103595
			СП - 8%			–	–	–	–		7674	
844	266	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,606	784,00	–	2827	–	2827	–	3053
			СП - 8%			–	–	–	–		226	
845	267	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м^3 изоляции	0,139	121933,48	3470,40	16949	483	3758	9842	28934
			НР - 76%; СП - 8%			91423,73	1737,81	12708	242		2143	
846	268	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	0,14317	24294,00	–	3478	–	3478	–	3756
			СП - 8%;			–	–	–	–		278	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
847	269	Е11-201501-0103 1120-1501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Вентиляторы осевые,масса до 0,1 т.Установка	вентилятор	1	40699,87	1241,10	40700	1241	15241	24229	70123
			НР - 98%; СП - 8%			24217,63	505,66	24218	506		5194	
848	270	514-104-0302 514-104-0302 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 315	шт.	1	63628,00	--	63628	--		--	63628
						--	--	--	--	63628	--	
849	271	Е11-201001-0305 1120-1001-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок,пластинчатые типа ПШ,ВП 2-2 размером пластин 200х500х1000 мм.Установка	пластина	1	2408,79	104,87	2409	104	386	1905	4659
			НР - 98%; СП - 8%			1918,59	25,46	1919	25		345	
850	272	С1246-201-0302 246-201-0302 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-25	шт.	1	85290,00	--	85290	--	85290	--	92113
			СП - 8%			--	--	--	--		6823	
851	273	Е11-200701-0201 1120-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами	зонт	1	20399,38	79,22	20399	79	19152	1169	23294
			НР - 98%; СП - 8%			1167,55	25,46	1168	25		1725	
852	274	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,2 м^2.Установка	решетка	2	789,78	12,25	1580	24	27	1507	3334
			НР - 98%; СП - 8%			764,53	4,59	1529	9		247	
853	275	С1246-304-0609 246-304-0609 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	2	11907,00	--	23814	--	23814	--	25719
			СП - 8%			--	--	--	--		1905	
854	276	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	2,04	10155,57	87,25	20717	178	13578	6899	29825
			НР - 98%; СП - 8%;			3412,13	38,78	6961	79		2209	
855	277	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка	клапан	1	10560,40	142,40	10560	142	1011	9244	21389
			НР - 98%; СП - 8%			9407,42	25,46	9407	25		1584	
856	278	С1246-306-0605 246-306-0605 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ,предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 250 мм	шт.	1	95921,00	--	95921	--	95921	--	103595
			СП - 8%			--	--	--	--		7674	
857	279	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,606	784,00	--	2827	--	2827	--	3053
			СП - 8%			--	--	--	--		226	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
858	280	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,139	121933,48	3470,40	16949	483	3758	9842	28934
			НР - 76%; СП - 8%			91423,73	1737,81	12708	242		2143	
859	281	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	$м^3$	0,14317	24294,00	--	3478	--	3478	--	3756
			СП - 8%;			--	--	--	--		278	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-5-2:	Тенге								50350317
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8375410				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					331844			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					143039			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						23002169		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						7594509		
			- Накладные расходы	Тенге							7879292	
			- Сметная прибыль	Тенге							3167087	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-1-1. БЛАГОУСТРОЙСТВО

РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЯ

АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ -ТИП 1,S=3100$м^2$

860	7	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=1,25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см.Устройство/ПГС ТОЛЩ.15см	$м^2$ основания или покрытия	3100	1807,62	297,18	5603622	921258	4354167	667554	6772880
			НР - 108%; СП - 8%			105,87	93,52	328197	289912		501704	
861	8	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=1,25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см.Устройство/ЩЕБЕНЬ ТОЛЩ.15см	$м^2$ основания или покрытия	3100	1807,62	297,18	5603622	921258	4354167	667554	6772880
			НР - 108%; СП - 8%			105,87	93,52	328197	289912		501704	
862	9	Е11-270602-0706 1127-0602-0706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основания щебеночные толщиной 8 см.Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ основания	3100	2469,97	209,37	7656907	649047	6691877	574275	8889684
			НР - 108%; СП - 8%			101,93	69,60	315983	215760		658502	
863	10	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$.Устройство/ТОЛЩ.6см,МП	$м^2$ покрытия	3100	1891,10	251,88	5862410	780828	4950080	295275	6650306
			НР - 108%; СП - 8%			42,42	45,77	131502	141887		492621	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
864	11	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство.добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	$м^2$ покрытия	3100	787,64	0,10	2441684	310	2395184	49879	2690893
			НР - 108%; СП - 8%			14,90	--	46190	--		199330	
865	12	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$.Устройство/тип Б,марки II	$м^2$	3100	2476,85	263,48	7678235	816788	6729945	291555	8607367
			НР - 108%; СП - 8%			42,42	44,66	131502	138446		637577	
866	13	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м	730	3084,32	50,81	2251554	37092	1159524	1157430	3681704
			НР - 108%; СП - 8%			1445,12	22,95	1054938	16754		272721	
			ПЛИТОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ -ТИП 2.S=600 $м^2$									
867	15	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=0,83	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно- песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/толщ.10см/.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	600	1040,86	197,33	624516	118398	463938	85794	767136
			НР - 108%; СП - 8%			70,30	62,10	42180	37260		56826	
868	16	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Дорожки и площадки из брусчатки.Устройство с подготовкой	$м^2$	600	3674,84	274,03	2204904	164418	199032	1687104	4203366
			НР - 88%; СП - 8%			3069,09	126,18	1841454	75708		311358	
869	17	С1255-102-0606 255-102-0606 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм цветная ГОСТ 17608-2017	$м^2$	612	4637,00	--	2837844	--	2837844	--	3064872
			СП - 8%;			--	--	--	--		227028	
870	18	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м бортового камня	475	2487,98	50,81	1181791	24135	471224	753122	2089706
			НР - 108%; СП - 8%			1445,12	22,95	686432	10901		154793	
			АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ И ИГРОВЫХ ПЛОЩАДОК(БАСКЕТБОЛЬНОЕ И ВОЛЕЙБОЛЬНОЕ									
871	20	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. К=1,6	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/20СМ.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	350	2313,75	380,39	809813	133137	629247	96474	978790
			НР - 108%; СП - 8%			135,51	119,71	47429	41899		72503	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
872	21	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. К=1,25	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3.Устройство	м^2 покрытия	350	3096,14	329,35	1083649	115272	949816	41146	1214780
			НР - 108%; СП - 8%			53,03	55,82	18561	19537		89985	
873	22	Е11-271301-0101 1127-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия спортивные толщиной 12 мм.Устройство на бетонное основание	м^2 покрытия	350	12543,10	38,57	4390085	13500	3943257	473802	5253000
			НР - 108%; СП - 8%			1238,08	15,36	433328	5376		389113	
			ОТМОСТКА СЕР.2.110-3П В1,ДЕТ.89,S=570 м^2									
874	25	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные.Устройство/ТОЛЩ.15см,В15	м^3	85,5	39853,04	11,98	3407435	1024	2823535	547903	4271765
			НР - 94%; СП - 8%;			6817,26	--	582876	--		316427	
875	26	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см.Устройство	м^2	570	2082,83	5,81	1187213	3312	987108	213756	1513048
			НР - 108%; СП - 8%			345,25	1,98	196793	1129		112079	
			РАЗДЕЛ 4. ОГРАЖДЕНИЯ									
			Металлические ограда									
876	49	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3.Устройство	м^3	12,096	39259,50	1552,59	474883	18780	357433	97331	617991
			НР - 91%; СП - 8%			8157,22	685,10	98670	8287		45777	
877	50	Е11-090403-0301 1109-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Каркасы ворот большепролетных зданий,ангаров и других без механизмов открывания.Монтаж	т конструкций	19,61712	269703,08	122652,53	5290798	2406089	720852	1844298	7705904
			НР - 69%; СП - 8%;			110304,50	25948,72	2163857	509039		570808	
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 7-1-1:	Тенге								75746073
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих-строителей	Тенге				8448089				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7124646			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1801807			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						45018234		
			- Накладные расходы	Тенге							9544252	
			- Сметная прибыль	Тенге							5610856	
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								227010674,57
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				42490439				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8433440			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2347888			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						114289944		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						9154420		
			- Накладные расходы	Тенге							36505508	
			- Сметная прибыль	Тенге							16136924	

Временные здания и сооружения (1,2 %)	**2 614 275,05**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки (0,7 %)	**1 543 293,71**
Непредвиденные работы и затраты 2%	**4 440 276,47**
Итого с временными здания и сооружения, климатические условия, с 2% непредвиденными работами и затратами	**235 608 519,80**
в том числе в текущих ценах 2024 года, К=1,163	**274 012 708,53**
НДС (12 %)	**32 881 525,02**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**306 894 233,55**
Итого по акту с понижающим коэффициентом 0,97999999967	**300 756 348,80**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление строительства области Жетісу" _____ **Бектасов Т.А.**

Авторский надзор:
Главный инженер ТОО «СУКУРЫЛЫСПРОЕКТ» _____ **Аметов А.К.**

Тех. надзор:
Эксперт ТОО "TN Stroy" _____ **Асанов М.А.**

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО «Нур-Шапағат-Құрылыс» _____ **Кереев К.Н.**