Заказчик: ГУ "Отдел образования по Жамбылскому району Управления образования Алматинской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Бауыр Құрылыс Компаниясы"
Договор подряда (контракт) №813/2 от 20.06.2022 года

Реестр №4
актов выполненных работ за июль 2022г. по строительству объекта «Капитальный ремонт здания КГУ:Средняя школа им.Т.Сарсенбекова: в с.Самсы Жамбылского

№ пп	№ сметы	Номер АВР	№ ОФ Авр	Наименование работ и затрат	Сумма АВР	в.т.ч. Оборудование
1	2-1-2.	8	710	ОВ	16 325 822	2 581 470,00
2	2-1-1.	9	700	АР	158 358 492	
3	2-1-3.	10	720	ВК	12 900 628	788 640,00
4	4-1-2.	11	840	Наружное электроосвещение	20 995 528	2 694 795,00
5	7-1-1.	12	880	Благоустройство территории	10 389 956	
				ВСЕГО:	218 970 426	6 064 905,00

Составил инженер - сметчик _____ *ФИО, подпись*

139657000

Утверждена
приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 05.08.2021 года № 420

Заказчик: ГУ "Отдел образования по Жамбылскому району Управления образования Алматинской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Бауыр Құрылыс Компаниясы"
Наименование строительства и его адрес: «Капитальный ремонт здания КГУ;Средняя школа им.Т.Сарсенбекова; в с.Самсы Жамбылского района Алматинской области

Справка №4
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за июль 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		813	09.11.2021				
		813/2	20.06.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	СМР по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете.	дополнительные затраты		НДС	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт здания КГУ;Средняя школа им.Т.Сарсенбекова; в с.Самсы Жамбылского района Алматинской области	442 414 882,00	195 509 308,93							23 461 117,07	218 970 426,00

Заказчик:
ГУ "Отдел образования по Жамбылскому району Управления образования Алматинской области"
Алтынбекова С.А. _____
должность, ФИО, подпись

Технадзор:
ТОО "TN Stroy"
Нурелов К.Б. _____
должность, ФИО, подпись

Подрядчик:
Директор ТОО "Бауыр Құрылыс Компаниясы"
Нукушев М.Т. _____
должность, ФИО, подпись

Заказчик: ГУ "Отдел образования по Жамбылскому району Управления образования Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Бауыр Құрылыс Компаниясы"
Стройка - Капитальный ремонт здания КГУ "Средняя школа им. Т.Сарсенбекова" в с.Самсы Жамбылского района Алматинской области
Объект - Здание школы

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Договор подряда(контракт) № 813/2 от 20.06.2022 г.

Акт выполненных работ№8
за июль 2022 (месяц,год) на № 2-1-2 Отопление, вентиляция

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Вентиляция									
		ВЕ1,ВЕ22,ВЕ23									
1	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка ПР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	3,5	9414,51 2629,83	72,28 29,89	32950,79 9204,40	252,99 104,62	23493,40	9122,85 3365,88	45439,53
2	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка ПР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	6,4	9177,47 2407,83	57,35 23,47	58735,81 15410,11	367,04 150,21	42958,66	15249,09 5918,78	79903,68
3	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка ПР - 98%; СП - 8%	м2	0,6	11159,47 2407,83	57,35 23,47	6695,68 1444,70	34,41 14,08	5216,57	1429,60 650,02	8775,30
4	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка ПР - 98%; СП - 8%	решетка	3	2188,24 1896,21	75,40 19,62	6564,72 5688,63	226,20 58,86	649,89	5632,53 975,78	13173,03
5	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х100 мм СП - 8%	м2	1	4661,00 --	--	4661,00 --	--	4661,00	-- 372,88	5033,88
6	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х200 мм СП - 8%	м2	2	4767,00 --	--	9534,00 --	--	9534,00	-- 762,72	10296,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,3	47490,40	2595,51	14247,12	778,65	4741,21	6906,87	22846,31
		ПР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	8727,26	360,72		1692,32	
8	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,3	22818,00	--	6845,40	--	6845,40	--	7393,03
		СП - 8%			--	--	--	--		547,63	
9	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	10,5	894,10	4,03	9388,05	42,32	8377,63	956,76	11172,42
		ПР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	968,10	8,19		827,61	
				BE2,BE25							
10	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,5	9177,47	57,35	78008,49	487,48	57054,45	20252,69	106122,07
		ПР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	20466,56	199,50		7860,89	
11	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		ПР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
12	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		ПР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
13	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 8%			--	--	--	--		372,88	
14	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер 250х250 мм. Установка	решетка	1	2199,09	75,40	2199,09	75,40	227,48	1877,51	4402,73
		ПР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		326,13	
15	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 250х200 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 8%			--	--	--	--		381,36	
16	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		ПР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
17	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%			--	--	--	--		365,09	
18	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11
		ПР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					BE3,BE26,BE27						
19	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12	9177,47	57,35	110129,64	688,20	80547,48	28592,04	149819,40
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	28893,96	281,64		11097,72	
20	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,6	11159,47	57,35	6695,68	34,41	5216,57	1429,60	8775,30
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	1444,70	14,08		650,02	
21	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	3	2188,24	75,40	6564,72	226,20	649,89	5632,53	13173,03
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	5688,63	58,86		975,78	
22	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х200 мм	м2	3	4767,00	--	14301,00	--	14301,00	--	15445,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1144,08	
23	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,3	47490,40	2595,51	14247,12	778,65	4741,21	6906,87	22846,31
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	8727,26	360,72		1692,32	
24	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,3	22818,00	--	6845,40	--	6845,40	--	7393,03
		СП - 8%			--	--	--	--		547,63	
25	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	10,5	894,10	4,03	9388,05	42,32	8377,63	956,76	11172,42
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	968,10	8,19		827,61	
					BE4,BE5,BE28						
26	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2	9414,51	72,28	18829,02	144,56	13424,80	5213,06	25965,44
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	5259,66	59,78		1923,36	
27	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,8	9177,47	57,35	89939,21	562,03	65780,45	23350,17	122352,51
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	23596,73	230,01		9063,14	
28	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,6	11159,47	57,35	6695,68	34,41	5216,57	1429,60	8775,30
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	1444,70	14,08		650,02	
29	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	2	2188,24	75,40	4376,48	150,80	433,26	3755,02	8782,02
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	3792,42	39,24		650,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм	м2	2	4767,00	--	9534,00	--	9534,00	--	10296,72
		СП - 8%			--	--	--	--		762,72	
31	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер 250х250 мм. Установка	решетка	1	2199,09	75,40	2199,09	75,40	227,48	1877,51	4402,73
		НР - 98%; СП - 86%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		326,13	
32	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 250х200 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 8%			--	--	--	--		381,36	
33	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,3	47490,40	2595,51	14247,12	778,65	4741,21	6906,87	22846,31
		НР - 76%; СП - 85%			29090,88	1202,40	8727,26	360,72		1692,32	
34	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,3	22818,00	--	6845,40	--	6845,40	--	7393,03
		СП - 8%			--	--	--	--		547,63	
35	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	12,6	894,10	4,03	11265,66	50,78	10053,16	1148,11	13406,90
		НР - 98%; СП - 86%			92,20	0,78	1161,72	9,83		993,13	
				ВЕ33							
36	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,6	11159,47	57,35	40174,09	206,46	31299,44	8577,61	52651,83
		НР - 98%; СП - 86%			2407,83	23,47	8668,19	84,49		3900,13	
37	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 86%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
38	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер 252х252 мм. Установка	решетка	1	2199,09	75,40	2199,09	75,40	227,48	1877,51	4402,73
		НР - 98%; СП - 86%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		326,13	
39	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 250х200 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 8%			--	--	--	--		381,36	
40	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 85%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
41	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		ЗП - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				ВЕ34							
43	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,8	9177,47	57,35	25696,92	160,58	18794,42	6671,48	34957,86
		ЗП - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	6741,92	65,72		2589,47	
44	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		ЗП - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
45	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		ЗП - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
46	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 8%			--	--	--	--		381,36	
47	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		ЗП - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
48	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
49	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		ЗП - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				ВЕ17							
50	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	9414,51	72,28	22594,82	173,48	16109,75	6255,67	31158,52
		ЗП - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	6311,59	71,74		2308,03	
51	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		ЗП - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
52	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		ЗП - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х150 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 8%			--	--	--	--		372,88	
54	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
55	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
56	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				BE24							
57	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	9414,51	72,28	22594,82	173,48	16109,75	6255,67	31158,52
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	6311,59	71,74		2308,03	
58	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
59	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
60	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х150 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 8%			--	--	--	--		372,88	
61	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
62	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
63	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				BE6,BE21							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,1	10795,78	53,46	130628,94	646,86	104773,30	24963,63	168039,96
		НР - 98%; СП - 80%			2083,37	21,84	25208,78	264,26		12447,39	
65	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 80%			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
66	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 300х300 мм. Установка	решетка	2	2199,09	75,40	4398,18	150,80	454,96	3755,02	8805,46
		НР - 98%; СП - 80%			1896,21	19,62	3792,42	39,24		652,26	
67	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 300х250 мм	м2	2	4767,00	--	9534,00	--	9534,00	--	10296,72
		СП - 80%			--	--	--	--		762,72	
68	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		НР - 76%; СП - 80%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
69	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 80%			--	--	--	--		365,09	
70	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11
		НР - 98%; СП - 80%			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	
				BE7,BE20							
71	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,1	10795,78	53,46	130628,94	646,86	104773,30	24963,63	168039,96
		НР - 98%; СП - 80%			2083,37	21,84	25208,78	264,26		12447,39	
72	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 80%			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
73	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 300х300 мм. Установка	решетка	2	2199,09	75,40	4398,18	150,80	454,96	3755,02	8805,46
		НР - 98%; СП - 80%			1896,21	19,62	3792,42	39,24		652,26	
74	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 300х250 мм	м2	2	4767,00	--	9534,00	--	9534,00	--	10296,72
		СП - 80%			--	--	--	--		762,72	
75	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
76	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%			--	--	--	--		365,09	
77	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	
				BE8,BE19							
78	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,1	10795,78	53,46	130628,94	646,86	104773,30	24963,63	168039,96
		НР - 98%; СП - 8%			2083,37	21,84	25208,78	264,26		12447,39	
79	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
80	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 300х300 мм. Установка	решетка	2	2199,09	75,40	4398,18	150,80	454,96	3755,02	8805,46
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	3792,42	39,24		652,26	
81	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 300х250 мм	м2	2	4767,00	--	9534,00	--	9534,00	--	10296,72
		СП - 8%			--	--	--	--		762,72	
82	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
83	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%			--	--	--	--		365,09	
84	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	
				BE9,BE18							
85	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7	10795,78	53,46	83127,51	411,64	66673,92	15885,95	106934,52
		НР - 98%; СП - 8%			2083,37	21,84	16041,95	168,17		7921,07	
86	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,6	11159,47	57,35	40174,09	206,46	31299,44	8577,61	52651,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	8668,19	84,49		3900,13	
87	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
88	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 300х300 мм. Установка	решетка	1	2199,09	75,40	2199,09	75,40	227,48	1877,51	4402,73
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		326,13	
89	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 300х250 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 8%			--	--	--	--		381,36	
90	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер 252х252 мм. Установка	решетка	1	2199,09	75,40	2199,09	75,40	227,48	1877,51	4402,73
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		326,13	
91	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 250х200 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 8%			--	--	--	--		381,36	
92	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
93	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%			--	--	--	--		365,09	
94	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	
				BE35							
95	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2	9414,51	72,28	18829,02	144,56	13424,80	5213,06	25965,44
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	5259,66	59,78		1923,36	
96	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
97	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
98	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х150 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 8%			--	--	--	--		372,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		ПР - 76%; СП - 80%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
100	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 80%			--	--	--	--		182,54	
101	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		ПР - 98%; СП - 80%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				ВЕ36							
102	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,4	10795,78	53,46	47501,43	235,23	38099,37	9077,68	61105,44
		ПР - 98%; СП - 80%			2083,37	21,84	9166,83	96,10		4526,32	
103	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		ПР - 98%; СП - 80%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
104	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 300х300 мм. Установка	решетка	1	2199,09	75,40	2199,09	75,40	227,48	1877,51	4402,73
		ПР - 98%; СП - 80%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		326,13	
105	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 300х250 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 80%			--	--	--	--		381,36	
106	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		ПР - 76%; СП - 80%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
107	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 80%			--	--	--	--		182,54	
108	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		ПР - 98%; СП - 80%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				ВЕ32							
109	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	9414,51	72,28	22594,82	173,48	16109,75	6255,67	31158,52
		ПР - 98%; СП - 80%			2629,83	29,89	6311,59	71,74		2308,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		ЗП - 98%; СП - 80%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
111	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		ЗП - 98%; СП - 80%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
112	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х150 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 80%			--	--	--	--		372,88	
113	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		ЗП - 76%; СП - 80%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
114	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 80%			--	--	--	--		182,54	
115	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		ЗП - 98%; СП - 80%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				ВЕ10							
116	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,6	11159,47	57,35	62493,03	321,16	48688,02	13342,95	81902,85
		ЗП - 98%; СП - 80%			2407,83	23,47	13483,85	131,43		6066,87	
117	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		ЗП - 98%; СП - 80%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
118	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		ЗП - 98%; СП - 80%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
119	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 80%			--	--	--	--		381,36	
120	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		ЗП - 76%; СП - 80%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
121	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%;			--	--	--	--		182,54	
122	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	4,9	894,10	4,03	4381,09	19,75	3909,56	446,49	5213,80
		НР - 98%; СП - 8%;			92,20	0,78	451,78	3,82		386,22	
				BE11,BE39							
123	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7	9177,47	57,35	70666,52	441,60	51684,63	18346,56	96134,12
		НР - 98%; СП - 8%;			2407,83	23,47	18540,29	180,72		7121,04	
124	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 8%;			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
125	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	2	2188,24	75,40	4376,48	150,80	433,26	3755,02	8782,02
		НР - 98%; СП - 8%;			1896,21	19,62	3792,42	39,24		650,52	
126	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм	м2	2	4767,00	--	9534,00	--	9534,00	--	10296,72
		СП - 8%;			--	--	--	--		762,72	
127	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		НР - 76%; СП - 8%;			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
128	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%;			--	--	--	--		365,09	
129	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11
		НР - 98%; СП - 8%;			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	
				BE12,BE40							
130	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,5	9414,51	72,28	51779,81	397,55	36918,20	14335,92	71404,96
		НР - 98%; СП - 8%;			2629,83	29,89	14464,06	164,40		5289,24	
131	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 8%;			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
132	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	2	2188,24	75,40	4376,48	150,80	433,26	3755,02	8782,02
		НР - 98%; СП - 8%;			1896,21	19,62	3792,42	39,24		650,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х100 мм	м2	2	4661,00	--	9322,00	--	9322,00	--	10067,76
		СП - 8%			--	--	--	--		745,76	
134	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
135	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%			--	--	--	--		365,09	
136	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	
				BE13,BE41							
137	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,1	10795,78	53,46	130628,94	646,86	104773,30	24963,63	168039,96
		НР - 98%; СП - 8%			2083,37	21,84	25208,78	264,26		12447,39	
138	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
139	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 300х300 мм. Установка	решетка	2	2199,09	75,40	4398,18	150,80	454,96	3755,02	8805,46
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	3792,42	39,24		652,26	
140	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 300х250 мм	м2	2	4767,00	--	9534,00	--	9534,00	--	10296,72
		СП - 8%			--	--	--	--		762,72	
141	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
142	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%			--	--	--	--		365,09	
143	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	
				BE14							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	9414,51	72,28	32950,79	252,99	23493,40	9122,85	45439,53
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	9204,40	104,62		3365,88	
145	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
146	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
147	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х100 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 8%			--	--	--	--		372,88	
148	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
149	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
150	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	4,9	894,10	4,03	4381,09	19,75	3909,56	446,49	5213,80
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	451,78	3,82		386,22	
				ВЕ37							
151	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,6	11159,47	57,35	40174,09	206,46	31299,44	8577,61	52651,83
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	8668,19	84,49		3900,13	
152	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
153	1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер 252х252 мм. Установка	решетка	1	2199,09	75,40	2199,09	75,40	227,48	1877,51	4402,73
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		326,13	
154	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 250х200 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 8%			--	--	--	--		381,36	
155	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
157	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				BE38							
158	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,8	9177,47	57,35	25696,92	160,58	18794,42	6671,48	34957,86
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	6741,92	65,72		2589,47	
159	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
160	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
161	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 8%			--	--	--	--		381,36	
162	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
163	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
164	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				BE15,BE42							
165	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,5	9414,51	72,28	51779,81	397,55	36918,20	14335,92	71404,96
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	14464,06	164,40		5289,24	
166	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	2	2188,24	75,40	4376,48	150,80	433,26	3755,02	8782,02
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	3792,42	39,24		650,52	
168	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х100 мм	м2	2	4661,00	--	9322,00	--	9322,00	--	10067,76
		СП - 8%			--	--	--	--		745,76	
169	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
170	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%			--	--	--	--		365,09	
171	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	
				BE16,BE43							
172	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7	9177,47	57,35	70666,52	441,60	51684,63	18346,56	96134,12
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	18540,29	180,72		7121,04	
173	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
174	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	2	2188,24	75,40	4376,48	150,80	433,26	3755,02	8782,02
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	3792,42	39,24		650,52	
175	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм	м2	2	4767,00	--	9534,00	--	9534,00	--	10296,72
		СП - 8%			--	--	--	--		762,72	
176	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
177	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%			--	--	--	--		365,09	
178	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7,7	894,10	4,03	6884,57	31,04	6143,59	701,62	8193,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	709,94	6,01		606,91	
				ВЕ44							
179	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	9414,51	72,28	32950,79	252,99	23493,40	9122,85	45439,53
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	9204,40	104,62		3365,88	
180	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
181	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
182	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х100 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 8%			--	--	--	--		372,88	
183	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
184	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
185	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	4,9	894,10	4,03	4381,09	19,75	3909,56	446,49	5213,80
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	451,78	3,82		386,22	
				ВЕ45,ВЕ46							
186	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,2	9177,47	57,35	102787,66	642,32	75177,64	26685,90	139831,44
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	26967,70	262,86		10357,87	
187	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,4	11159,47	57,35	4463,79	22,94	3477,72	953,07	5850,21
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	963,13	9,39		433,35	
188	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	2	2188,24	75,40	4376,48	150,80	433,26	3755,02	8782,02
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	3792,42	39,24		650,52	
189	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х200 мм	м2	2	4767,00	--	9534,00	--	9534,00	--	10296,72
		СП - 8%			--	--	--	--		762,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	47490,40	2595,51	9498,08	519,10	3160,80	4604,58	15230,87
		ПР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	5818,18	240,48		1128,21	
191	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,2	22818,00	--	4563,60	--	4563,60	--	4928,69
		СП - 8%			--	--	--	--		365,09	
192	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	9,8	894,10	4,03	8762,18	39,49	7819,13	892,98	10427,59
		ПР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	903,56	7,64		772,44	
				BE29							
193	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	9414,51	72,28	22594,82	173,48	16109,75	6255,67	31158,52
		ПР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	6311,59	71,74		2308,03	
194	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		ПР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
195	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		ПР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
196	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х150 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 8%			--	--	--	--		372,88	
197	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		ПР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
198	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
199	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	2,8	894,10	4,03	2503,48	11,28	2234,04	255,14	2979,31
		ПР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	258,16	2,18		220,70	
				BE30,BE31							
200	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,4	9177,47	57,35	58735,81	367,04	42958,66	15249,09	79903,68
		ПР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	15410,11	150,21		5918,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 85%	м2	0,4	11159,47 2407,83	57,35 23,47	4463,79 963,13	22,94 9,39	3477,72	953,07 433,35	5850,21
202	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка НР - 98%; СП - 85%	решетка	2	2188,24 1896,21	75,40 19,62	4376,48 3792,42	150,80 39,24	433,26	3755,02 650,52	8782,02
203	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х200 мм СП - 85%	м2	2	4767,00 --	-- --	9534,00 --	-- --	9534,00	-- 762,72	10296,72
204	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными НР - 76%; СП - 80%	м3 изоляции	0,2	47490,40 29090,88	2595,51 1202,40	9498,08 5818,18	519,10 240,48	3160,80	4604,58 1128,21	15230,87
205	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 СП - 80%	м3	0,2	22818,00 --	-- --	4563,60 --	-- --	4563,60	-- 365,09	4928,69
206	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка НР - 98%; СП - 85%	кг изделия	5,6	894,10 92,20	4,03 0,78	5006,96 516,32	22,57 4,37	4468,07	510,27 441,39	5958,62
				ВЕ47							
207	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 85%	м2 поверхности воздуховодов	4,2	9414,51 2629,83	72,28 29,89	39540,94 11045,29	303,58 125,54	28192,07	10947,43 4039,06	54527,42
208	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 85%	м2	0,2	11159,47 2407,83	57,35 23,47	2231,89 481,57	11,47 4,69	1738,85	476,53 216,67	2925,10
209	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка НР - 98%; СП - 85%	решетка	1	2188,24 1896,21	75,40 19,62	2188,24 1896,21	75,40 19,62	216,63	1877,51 325,26	4391,01
210	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х150 мм СП - 85%	м2	1	4661,00 --	-- --	4661,00 --	-- --	4661,00	-- 372,88	5033,88
211	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными НР - 76%; СП - 80%	м3 изоляции	0,1	47490,40 29090,88	2595,51 1202,40	4749,04 2909,09	259,55 120,24	1580,40	2302,29 564,11	7615,44
212	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
213	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	4,9	894,10	4,03	4381,09	19,75	3909,56	446,49	5213,80
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	451,78	3,82		386,22	
				ВЕ48							
214	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	9414,51	72,28	32950,79	252,99	23493,40	9122,85	45439,53
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	9204,40	104,62		3365,88	
215	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
216	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
217	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х100 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 8%			--	--	--	--		372,88	
218	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
219	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
220	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	4,9	894,10	4,03	4381,09	19,75	3909,56	446,49	5213,80
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	451,78	3,82		386,22	
				ВЕ49							
221	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	9414,51	72,28	32950,79	252,99	23493,40	9122,85	45439,53
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	9204,40	104,62		3365,88	
222	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
223	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
224	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х100 мм	м2	1	4661,00	--	4661,00	--	4661,00	--	5033,88
		СП - 8%			--	--	--	--		372,88	
225	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
226	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
227	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	4,9	894,10	4,03	4381,09	19,75	3909,56	446,49	5213,80
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	451,78	3,82		386,22	
				BE50							
228	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,6	9177,47	57,35	51393,83	321,16	37588,82	13342,95	69915,72
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	13483,85	131,43		5178,94	
229	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	0,2	11159,47	57,35	2231,89	11,47	1738,85	476,53	2925,10
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	481,57	4,69		216,67	
230	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	1	2188,24	75,40	2188,24	75,40	216,63	1877,51	4391,01
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		325,26	
231	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х200 мм	м2	1	4767,00	--	4767,00	--	4767,00	--	5148,36
		СП - 8%			--	--	--	--		381,36	
232	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	47490,40	2595,51	4749,04	259,55	1580,40	2302,29	7615,44
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	2909,09	120,24		564,11	
233	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,1	22818,00	--	2281,80	--	2281,80	--	2464,34
		СП - 8%			--	--	--	--		182,54	
234	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	4,9	894,10	4,03	4381,09	19,75	3909,56	446,49	5213,80
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	451,78	3,82		386,22	
				B1							
235	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11050,88	219,90	11050,88	219,90	971,78	9708,72	22420,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 80%			9859,20	47,66	9859,20	47,66		1660,77	
236	246-401-0419 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВКП-50-30-4Е (220В), ГОСТ 7402-84 Р 1,70 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 4550 м3/ч, 220 В	комплект	1	198511,00	--	198511,00	--	198511,00	--	214391,88
		СП - 80%			--	--	--	--		15880,88	
237	246-303-0104 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали	шт.	2	26148,00	--	52296,00	--	52296,00	--	56479,68
		СП - 80%			--	--	--	--		4183,68	
238	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к вентиляторам. Установка	м2	0,25714	10070,90	41,98	2589,63	10,80	53,93	2479,34	5474,49
		НР - 98%; СП - 80%			9819,16	19,62	2524,90	5,05		405,52	
239	246-305-0103 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка к вентиляторам диам. 315 мм	шт.	2	9608,00	--	19216,00	--	19216,00	--	20753,28
		СП - 80%			--	--	--	--		1537,28	
240	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок. Установка	глушитель шума	1	2977,99	70,78	2977,99	70,78	227,73	2645,12	6072,96
		НР - 98%; СП - 80%			2679,48	19,62	2679,48	19,62		449,85	
241	246-201-0303 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели ГТП 500х300х900	шт.	1	61097,00	--	61097,00	--	61097,00	--	65984,76
		СП - 80%			--	--	--	--		4887,76	
242	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные. Установка	клапан	1	2160,83	61,18	2160,83	61,18	307,53	1775,51	4251,25
		НР - 98%; СП - 80%			1792,12	19,62	1792,12	19,62		314,91	
243	246-302-0203 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОН, сечением 500х300 мм	шт.	1	28531,00	--	28531,00	--	28531,00	--	30813,48
		СП - 80%			--	--	--	--		2282,48	
244	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), размер до 200х100 мм. Установка	решетка	12	2218,44	75,40	26621,28	904,80	2961,96	22530,12	53083,56
		НР - 98%; СП - 80%			1896,21	19,62	22754,52	235,44		3932,16	
245	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм	м2	12	4767,00	--	57204,00	--	57204,00	--	61780,32
		СП - 80%			--	--	--	--		4576,32	
246	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27,2	10795,78	53,46	293645,22	1454,11	235523,45	56116,59	377742,72
		НР - 98%; СП - 80%			2083,37	21,84	56667,66	594,05		27980,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
247	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	9177,47	57,35	73419,76	458,80	53698,32	19061,36	99879,60
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	19262,64	187,76		7398,48	
248	1120-0701-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм, ЗП.00.000-01. Установка над шахтами	зонт	1	16130,04	77,92	16130,04	77,92	14637,91	1405,15	18938,01
		НР - 98%; СП - 8%			1414,21	19,62	1414,21	19,62		1402,82	
249	1120-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короба из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2	1,7	11159,47	57,35	18971,10	97,50	14780,29	4050,54	24863,37
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	4093,31	39,90		1841,73	
250	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,6	47490,40	2595,51	75984,64	4152,82	25286,41	36836,62	121846,96
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	46545,41	1923,84		9025,70	
251	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,6	22818,00	--	36508,80	--	36508,80	--	39429,50
		СП - 8%			--	--	--	--		2920,70	
252	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	12	894,10	4,03	10729,20	48,36	9574,44	1093,44	12768,48
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	1106,40	9,36		945,84	
				В2							
253	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11050,88	219,90	11059,88	219,90	971,78	9708,72	22420,37
		НР - 98%; СП - 8%			9859,20	47,66	9859,20	47,66		1660,77	
254	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К315/1, ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	1	161758,00	--	161758,00	--	161758,00	--	174698,64
		СП - 8%			--	--	--	--		12940,64	
255	246-303-0104 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали	шт.	1	26148,00	--	26148,00	--	26148,00	--	28239,84
		СП - 8%			--	--	--	--		2091,84	
256	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к вентиляторам. Установка	м2	0,25714	10070,90	41,98	2589,63	10,80	53,93	2479,34	5474,49
		НР - 98%; СП - 8%			9819,16	19,62	2524,90	5,05		405,52	
257	246-305-0103 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка к вентиляторам диам. 315 мм	шт.	2	9608,00	--	19216,00	--	19216,00	--	20753,28
		СП - 8%			--	--	--	--		1537,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
258	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок. Установка	глушитель шума	1	2977,99	70,78	2977,99	70,78	227,73	2645,12	6072,96
		НР - 98%; СП - 8%			2679,48	19,62	2679,48	19,62		449,85	
259	246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для каналов модели диам. 315х900	шт.	1	42337,00	--	42337,00	--	42337,00	--	45723,96
		СП - 8%			--	--	--	--		3386,96	
260	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные. Установка	клапан	1	2160,83	61,18	2160,83	61,18	307,53	1775,51	4251,25
		НР - 98%; СП - 8%			1792,12	19,62	1792,12	19,62		314,91	
261	246-302-0202 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КО, диам. 315 мм	шт.	1	24109,00	--	24109,00	--	24109,00	--	26037,72
		СП - 8%			--	--	--	--		1928,72	
262	1120-0701-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты вытяжной из листовой стали прямоугольного сечения, 1500х900х900 мм. Установка над шахтами	зонт	1	67707,09	297,90	67707,09	297,90	62119,83	5268,74	78813,90
		НР - 98%; СП - 8%			5289,36	86,91	5289,36	86,91		5838,07	
263	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,2	10795,78	53,46	207278,98	1026,43	166251,85	39611,71	266641,92
		НР - 98%; СП - 8%			2083,37	21,84	40000,70	419,33		19751,23	
264	1120-0701-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм, ЗП.00.000-01. Установка над шахтами	зонт	1	16130,04	77,92	16130,04	77,92	14637,91	1405,15	18938,01
		НР - 98%; СП - 8%			1414,21	19,62	1414,21	19,62		1402,82	
265	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,4	47490,40	2595,51	66486,56	3633,71	22125,62	32232,05	106616,09
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	40727,23	1683,36		7897,48	
266	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,4	22818,00	--	31945,20	--	31945,20	--	34500,82
		СП - 8%			--	--	--	--		2555,62	
267	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	8	894,10	4,03	7152,80	32,24	6382,96	728,96	8512,32
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	737,60	6,24		630,56	
				В3							
268	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11050,88	219,90	11050,88	219,90	971,78	9708,72	22420,37
		НР - 98%; СП - 8%			9859,20	47,66	9859,20	47,66		1660,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
269	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К315/1, ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	1	161758,00	--	161758,00	--	161758,00	--	174698,64
		СП - 8%;			--	--	--	--		12940,64	
270	246-303-0104 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали	шт.	2	26148,00	--	52296,00	--	52296,00	--	56479,68
		СП - 8%;			--	--	--	--		4183,68	
271	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к вентиляторам. Установка	м2	0,25714	10070,90	41,98	2589,63	10,80	53,93	2479,34	5474,49
		ЗП - 98%; СП - 8%;			9819,16	19,62	2524,90	5,05		405,52	
272	246-305-0103 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка к вентиляторам диам. 315 мм	шт.	2	9608,00	--	19216,00	--	19216,00	--	20753,28
		СП - 8%;			--	--	--	--		1537,28	
273	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок. Установка	глушитель шума	1	2977,99	70,78	2977,99	70,78	227,73	2645,12	6072,96
		ЗП - 98%; СП - 8%;			2679,48	19,62	2679,48	19,62		449,85	
274	246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для каналов модели диам. 315х900	шт.	1	42337,00	--	42337,00	--	42337,00	--	45723,96
		СП - 8%;			--	--	--	--		3386,96	
275	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные. Установка	клапан	1	2160,83	61,18	2160,83	61,18	307,53	1775,51	4251,25
		ЗП - 98%; СП - 8%;			1792,12	19,62	1792,12	19,62		314,91	
276	246-302-0202 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КО, диам. 315 мм	шт.	1	24109,00	--	24109,00	--	24109,00	--	26037,72
		СП - 8%;			--	--	--	--		1928,72	
277	1120-0701-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты вытяжной из листовой стали прямоугольного сечения, 1100х900х900 мм. Установка над шахтами	зонт	2	67707,09	297,90	135414,18	595,80	124239,66	10537,48	157627,80
		ЗП - 98%; СП - 8%;			5289,36	86,91	10578,72	173,82		11676,14	
278	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,6	9177,47	57,35	161523,47	1009,36	118136,30	41934,99	219735,12
		ЗП - 98%; СП - 8%;			2407,83	23,47	42377,81	413,07		16276,66	
279	1120-0701-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм, ЗП.00.000-01. Установка над шахтами	зонт	1	16130,04	77,92	16130,04	77,92	14637,91	1405,15	18938,01
		ЗП - 98%; СП - 8%;			1414,21	19,62	1414,21	19,62		1402,82	
280	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,2	47490,40	2595,51	56988,48	3114,61	18964,81	27627,47	91385,22
		ЗП - 76%; СП - 8%;			29090,88	1202,40	34909,06	1442,88		6769,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
281	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,2	22818,00	--	27381,60	--	27381,60	--	29572,13
		СП - 8%;			--	--	--	--		2190,53	
282	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	9	894,10	4,03	8046,90	36,27	7180,83	820,08	9576,36
		НР - 98%; СП - 8%;			92,20	0,78	829,80	7,02		709,38	
				В4							
283	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11050,88	219,90	11050,88	219,90	971,78	9708,72	22420,37
		НР - 98%; СП - 8%;			9859,20	47,66	9859,20	47,66		1660,77	
284	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К200/1, ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	1	161758,00	--	161758,00	--	161758,00	--	174698,64
		СП - 8%;			--	--	--	--		12940,64	
285	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к вентиляторам. Установка	м2	0,25714	10070,90	41,98	2589,63	10,80	53,93	2479,34	5474,49
		НР - 98%; СП - 8%;			9819,16	19,62	2524,90	5,05		405,52	
286	246-305-0101 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка к вентиляторам диам. 200 мм	шт.	2	7883,00	--	15766,00	--	15766,00	--	17027,28
		СП - 8%;			--	--	--	--		1261,28	
287	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок. Установка	глушитель шума	1	2977,99	70,78	2977,99	70,78	227,73	2645,12	6072,96
		НР - 98%; СП - 8%;			2679,48	19,62	2679,48	19,62		449,85	
288	246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для каналов модели диам. 200х900	шт.	1	42337,00	--	42337,00	--	42337,00	--	45723,96
		СП - 8%;			--	--	--	--		3386,96	
289	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные. Установка	клапан	1	2160,83	61,18	2160,83	61,18	307,53	1775,51	4251,25
		НР - 98%; СП - 8%;			1792,12	19,62	1792,12	19,62		314,91	
290	246-302-0201 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КО, диам. 200 мм	шт.	1	18354,00	--	18354,00	--	18354,00	--	19822,32
		СП - 8%;			--	--	--	--		1468,32	
291	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	6	2188,24	75,40	13129,44	452,40	1299,78	11265,06	26346,06
		НР - 98%; СП - 8%;			1896,21	19,62	11377,26	117,72		1951,56	
292	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х100 мм	м2	6	4661,00	--	27966,00	--	27966,00	--	30203,28
		СП - 8%;			--	--	--	--		2237,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
293	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,8	9414,51	72,28	16946,12	130,10	12082,33	4691,75	23368,90
		ЗП - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	4733,69	53,80		1731,02	
294	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7	9177,47	57,35	64242,29	401,45	46986,03	16678,69	87394,65
		ЗП - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	16854,81	164,29		6473,67	
295	1120-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,14	9773,35	73,12	30688,32	229,60	22201,05	8185,70	41983,94
		ЗП - 98%; СП - 8%			2629,83	30,28	8257,67	95,08		3109,92	
296	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,3	47490,40	2595,51	14247,12	778,65	4741,21	6906,87	22846,31
		ЗП - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	8727,26	360,72		1692,32	
297	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,3	22818,00	--	6845,40	--	6845,40	--	7393,03
		СП - 8%			--	--	--	--		547,63	
298	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7	894,10	4,03	6258,70	28,21	5585,09	637,84	7448,28
		ЗП - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	645,40	5,46		551,74	
				В5							
299	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11050,88	219,90	11050,88	219,90	971,78	9708,72	22420,37
		ЗП - 98%; СП - 8%			9859,20	47,66	9859,20	47,66		1660,77	
300	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К200/1, ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	1	161758,00	--	161758,00	--	161758,00	--	174698,64
		СП - 8%			--	--	--	--		12940,64	
301	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к вентиляторам. Установка	м2	0,25714	10070,90	41,98	2589,63	10,80	53,93	2479,34	5474,49
		ЗП - 98%; СП - 8%			9819,16	19,62	2524,90	5,05		405,52	
302	246-305-0101 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка к вентиляторам диам. 200 мм	шт.	2	7883,00	--	15766,00	--	15766,00	--	17027,28
		СП - 8%			--	--	--	--		1261,28	
303	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок. Установка	глушитель шума	1	2977,99	70,78	2977,99	70,78	227,73	2645,12	6072,96
		ЗП - 98%; СП - 8%			2679,48	19,62	2679,48	19,62		449,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
304	246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для каналов модели диам. 200х900	шт.	1	42337,00	--	42337,00	--	42337,00	--	45723,96
		СП - 8%			--	--	--	--		3386,96	
305	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные. Установка	клапан	1	2160,83	61,18	2160,83	61,18	307,53	1775,51	4251,25
		НР - 98%; СП - 8%			1792,12	19,62	1792,12	19,62		314,91	
306	246-302-0201 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КО, диам. 200 мм	шт.	1	18354,00	--	18354,00	--	18354,00	--	19822,32
		СП - 8%			--	--	--	--		1468,32	
307	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), размер до 200х200 мм. Установка	решетка	9	2188,24	75,40	19694,16	678,60	1949,67	16897,59	39519,09
		НР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	17065,89	176,58		2927,34	
308	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х100 мм	м2	9	4661,00	--	41949,00	--	41949,00	--	45304,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3355,92	
309	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	9414,51	72,28	28243,53	216,84	20137,20	7819,59	38948,16
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	29,89	7889,49	89,67		2885,04	
310	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,5	9177,47	57,35	68831,02	430,12	50342,18	17870,03	93637,12
		НР - 98%; СП - 8%			2407,83	23,47	18058,72	176,02		6936,07	
311	1120-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,9	9773,35	73,12	38116,07	285,17	27574,56	10166,95	52145,66
		НР - 98%; СП - 8%			2629,83	30,28	10256,34	118,09		3862,64	
312	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,3	47490,40	2595,51	14247,12	778,65	4741,21	6906,87	22846,31
		НР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	8727,26	360,72		1692,32	
313	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,3	22818,00	--	6845,40	--	6845,40	--	7393,03
		СП - 8%			--	--	--	--		547,63	
314	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	7	894,10	4,03	6258,70	28,21	5585,09	637,84	7448,28
		НР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	645,40	5,46		551,74	
				П1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
315	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка ЗПР - 98%; СП - 8%	камера	1	84694,73 73649,26	4202,83 1264,46	84694,73 73649,26	4202,83 1264,46	6842,64	73415,45 12648,81	170758,99
316	514-401-0103 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS021s-R-FHVS расход воздуха 2100 м3/ч, 500 Па	комплект	1	1290735,00 --	-- --	1290735,00 --	-- --	1290735,00	-- --	1290735,00
317	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка ЗПР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	92	2573,65 582,86	27,33 10,40	236775,80 53623,12	2514,36 956,80	180638,32	53487,88 23220,80	313484,48
318	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex ЗПР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	92	938,24 446,64	109,00 50,95	86318,08 41090,88	10028,00 4687,40	35199,20	34791,64 9688,52	130798,24
319	234-303-0310 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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм СП - 8%	м	92	456,00 --	-- --	41952,00 --	-- --	41952,00	-- 3356,16	45308,16
320	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), размер до 200х100 мм. Установка ЗПР - 98%; СП - 8%	решетка	12	2218,44 1896,21	75,40 19,62	26621,28 22754,52	904,80 235,44	2961,96	22530,12 3932,16	53083,56
321	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм СП - 8%	м2	12	4767,00 --	-- --	57204,00 --	-- --	57204,00	-- 4576,32	61780,32
322	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка ЗПР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	26,2	10795,78 2083,37	53,46 21,84	282849,44 54584,29	1400,65 572,21	226864,50	54053,48 26952,20	363855,12
323	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными ЗПР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	9,2	47490,40 29090,88	2595,51 1202,40	436911,68 267636,10	23878,69 11062,08	145396,89	211810,59 51897,75	700620,02
324	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%	м3	9,2	22818,00 --	-- --	209925,60 --	-- --	209925,60	-- 16794,05	226719,65
325	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка ЗПР - 98%; СП - 8%	кг изделия	110,4	894,10 92,20	4,03 0,78	98708,64 10178,88	444,91 86,11	88084,85	10059,65 8701,73	117470,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
326	1120-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухозабор, размер 400х 400 мм. Установка НР - 98%; СП - 80%	шт	1	2239,83 1896,21	75,40 19,62	2239,83 1896,21	75,40 19,62	268,22	1877,51 329,39	4446,73
327	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 400х400 мм СП - 80%	м2	2	4767,00 --	-- --	9534,00 --	-- --	9534,00	-- 762,72	10296,72
				П2							
328	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР - 98%; СП - 80%	камера	1	84694,73 73649,26	4202,83 1264,46	84694,73 73649,26	4202,83 1264,46	6842,64	73415,45 12648,81	170758,99
329	514-401-0103 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS021s-R-FHVS расход воздуха 2100 м3/ч, 500 Па	комплект	1	1290735,00 --	-- --	1290735,00 --	-- --	 1290735,00	-- --	1290735,00
330	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 80%	м трубопровода	8	2573,65 582,86	27,33 10,40	20589,20 4662,88	218,64 83,20	15707,68	4651,12 2019,20	27259,52
331	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР - 76%; СП - 80%	м трубопровода	8	938,24 446,64	109,00 50,95	7505,92 3573,12	872,00 407,60	3060,80	3025,36 842,48	11373,76
332	234-303-0310 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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм СП - 80%	м	8	456,00 --	-- --	3648,00 --	-- --	3648,00	-- 291,84	3939,84
333	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), размер до 200х100 мм. Установка НР - 98%; СП - 80%	решетка	9	2218,44 1896,21	75,40 19,62	19965,96 17065,89	678,60 176,58	2221,47	16897,59 2949,12	39812,67
334	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 200х150 мм СП - 80%	м2	5	4767,00 --	-- --	23835,00 --	-- --	23835,00	-- 1906,80	25741,80
335	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 150х150 мм СП - 80%	м2	4	4661,00 --	-- --	18644,00 --	-- --	18644,00	-- 1491,52	20135,52
336	1120-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 80%	м2 поверхности воздуховодов	30,4	10795,78 2083,37	53,46 21,84	328191,71 63334,45	1625,19 663,94	263232,07	62718,54 31272,78	422183,04
337	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	2,2	47490,40	2595,51	104478,88	5710,12	34768,82	50650,36	167539,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПР - 76%; СП - 8%			29090,88	1202,40	63999,94	2645,28		12410,33	
338	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	2,2	22818,00	--	50199,60	--	50199,60	--	54215,57
		СП - 8%			--	--	--	--		4015,97	
339	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	26,4	894,10	4,03	23604,24	106,39	21063,77	2405,57	28090,66
		ПР - 98%; СП - 8%			92,20	0,78	2434,08	20,59		2080,85	
340	1120-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухозабор, размер 400х 400 мм. Установка	шт	1	2239,83	75,40	2239,83	75,40	268,22	1877,51	4446,73
		ПР - 98%; СП - 8%			1896,21	19,62	1896,21	19,62		329,39	
341	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные, размер 400х400 мм	м2	2	4767,00	--	9534,00	--	9534,00	--	10296,72
		СП - 8%			--	--	--	--		762,72	
				Теплый пол							
342	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводыотопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	124	2189,34	27,33	271478,16	3388,92	195814,60	72092,36	371056,36
		ПР - 98%; СП - 8%			582,86	10,40	72274,64	1289,60		27485,84	
343	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	27264,00	--	163584,00	--	163584,00	--	176670,72
		СП - 8%			--	--	--	--		13086,72	
344	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляциятрубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	124	938,24	109,00	116341,76	13516,00	47442,40	46893,08	176293,28
		ПР - 76%; СП - 8%			446,64	50,95	55383,36	6317,80		13058,44	
345	234-303-0307 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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 26 мм	м	124	380,00	--	47120,00	--	47120,00	--	50889,60
		СП - 8%			--	--	--	--		3769,60	
346	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	8	116,56	3,06	932,48	24,48	382,00	365,12	1401,44
		ПР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	526,00	3,12		103,84	
347	1113-0301-1705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композициейОС-51-03	м2	8	564,30	7,80	4514,40	62,40	4044,96	289,52	5188,24
		ПР - 69%; СП - 8%			50,88	1,57	407,04	12,56		384,32	
348	1116-0501-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводыотопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	126	1473,52	2,74	185663,52	345,24	1471,68	180205,20	395138,52
		ПР - 98%; СП - 8%			1459,10	0,29	183846,60	36,54		29269,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
349	241-205-0112 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 18х2,0	м	126	417,00	--	52542,00	--	52542,00	--	56745,36
		СП - 8%			--	--	--	--		4203,36	
350	1118-1101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Коллектор с интегрированным смесительным узлом для работы в "ручном" режиме (на 2 контура). Сборка и установка подающего узла	1 узел	2	7795,74	129,98	15591,48	259,96	2389,30	12798,76	30661,46
		ЗИР - 98%; СП - 8%			6471,11	58,87	12942,22	117,74		2271,22	
351	244-302-0201 РСНБ РК 2022	Коллектор системы для теплых полов,модель TMIX-M, типа Termotech	шт.	2	317184,00	--	634368,00	--	634368,00	--	685117,44
		СП - 8%			--	--	--	--		50749,44	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12655874,96	128124,66	7573439,38	2211994,53	15850781,53
							2372840,92	53771,37	2581470,00	982912,04	
	Стоимость оборудования		Тенге				2581470,00				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2581470,00				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4541253,72				
	Материалы		Тенге				425174,31				
	Всего заработная плата		Тенге					754626,49			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3318844,60				
		Накладные расходы	Тенге				573450,05				
		Сметная прибыль	Тенге				409175,64				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5523879,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								397,00
		Сметная заработная плата	Тенге					754626,49			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5533151,24				
	Материалы		Тенге				3829420,79				
	Всего заработная плата		Тенге					1671985,80			
		Накладные расходы	Тенге				1638544,52				
		Сметная прибыль	Тенге				573736,36				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				7745432,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								960,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1671985,80			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15850781,53				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1357,00
		Сметная заработная плата	Тенге					2426612,29			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								15850782,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2372841,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					128125,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					53771,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7573440,00		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2581470,00		
		- Накладные расходы	Тенге							2211995,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							982912,00	
		Итого									13 269 312
		Временные здания и сооружения	1,2%								159 232

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого									13 428 544
		Зимние	1,35%								181 285
		Итого									13 609 829
		Непредвиденные работы и затраты	2%								272 197
		Итого									13 882 026
		В том числе в текущ.ценах на 2021г.	1,050036								14 576 627
		НДС	12%								1 749 195
		Всего по акту с НДС									16 325 822
		ИТОГО									**16 325 822**

Подрядчик

ТОО "Бауыр Құрылыс Компаниясы"

Нукушев М.Т.

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) авторского надзора:

Заказчик

ГУ "Отдел образования Жамбылского района Алматинской области "

Место печати (при наличии)

ТОО "TN Stroy" Чурелов К.В.
(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный

ТОО "Темирказык-стройпроект" Асанбаев Е.М.
(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный

Заказчик: ГУ "Отдел образования по Жамбылскому району Управления образования Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Бауыр Құрылыс Компаниясы"
Стройка - Капитальный ремонт здания КГУ "Средняя школа им. Т.Сарсенбекова" в с.Самсы Жамбылского района Алматинской области
Объект - Здание школы

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Договор подряда(контракт) № 813/2 от 20.06.2022 г.

Акт выполненных работ№9
за июль 2022 (месяц,год) на № 2-1-1 Общестроительные работы

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Наружная отделка фасада											
148	234-101-0206 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 150**	м3	80,6844	49780,00	--	4016469,43	--	4016469,43	--	4337787,00
					--	--	--	--		321317,55	
149	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1139,84	1653,69	45,49	1884942,00	51851,32	466331,34	1129376,27	3255462,83
					1199,08	39,44	1366759,35	44955,29		241144,55	
150	1115-0402-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая**	м2 окрашиваемой поверхности	1012,34	946,24	5,13	957916,60	5193,31	710682,92	195533,47	1245724,86
					239,09	2,35	242040,37	2379,00		92274,79	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6859328,00	57044,63	5193483,69	1324909,74	8838974,68
							1608799,72	47334,29	--	654736,90	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6859328,00				
	Материалы		Тенге				1177014,27				
	Всего заработная плата		Тенге					1656134,00			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4016469,43				
		Накладные расходы	Тенге				1324909,74				
		Сметная прибыль	Тенге				654736,89				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8838974,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								893,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1656134,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8838974,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								893,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1656134,00			
		РАЗДЕЛ 2. Крыльца									
		Крыльцо №1									
151	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 3 группы. Разработка вручную НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	12,6	4084,56 4084,56	--	51465,46 51465,46	--	--	37055,09 7081,70	95602,25
152	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	9,45	1893,55 1893,55	--	17894,05 17894,05	--	--	12883,75 2462,20	33240,00
153	1106-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Крыльцо №1 /В12,5/. Устройство НР - 91%, СП - 8%	м3	10,5	29634,92 5039,82	614,09 222,82	311166,66 52918,11	6447,95 2339,61	251800,60	50284,50 28916,06	390367,22
154	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,06565	567060,00 --	--	37227,49 --	--	37227,49	-- 2978,20	40205,69
155	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%, СП - 8%	м2 поверхности	10	1208,66 425,41	28,22 4,08	12086,60 4254,10	282,20 40,80	7550,30	3994,30 1286,50	17367,40
156	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%, СП - 8%	м3	0,9	34559,28 8361,36	1729,62 407,94	31103,35 7525,22	1556,66 367,15	22021,47	7182,05 3062,84	41348,24
157	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Крыльцо. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	1,66205	36194,77 17833,07	15268,86 4917,55	60157,52 29639,45	25377,60 8173,21	5140,47	26090,74 6899,87	93148,13
158	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	1,66205	1012960,00 --	--	1683590,17 --	--	1683590,17	-- 134687,21	1818277,38
159	ТССЦ РК 8.04-08-2019 т.6 п.2	Надбавка за применение марки стали С245 СП - 8%	т	0,16295	5772,00 --	--	940,55 --	--	940,55	-- 75,24	1015,79
160	1110-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доски ходовые. Укладка НР - 90%, СП - 8%	м ходов	88	383,72 57,48	7,32 3,14	33767,36 5058,24	644,16 276,32	28064,96	4801,28 3085,28	41653,92
161	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное профнастилом без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 92%, СП - 8%	м2 кровли	36,6	3454,80 1712,55	32,41 6,55	126445,68 62679,33	1186,21 239,73	62580,14	57885,46 14746,51	199077,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	214-204-0310 РСНБ РК 2022	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 15 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	40,4796	4702,00	--	190335,08	--	190335,08	--	205561,89
		СП = 8%			--	--	--	--		15226,81	
163	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	36,6	413,14	4,05	15120,92	148,23	13090,35	1753,87	18224,60
		НР = 80%, СП = 80%			51,43	1,81	1882,34	66,25		1349,81	
164	1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фронтоны. Обшивка по одинарному металлическому каркасу	м2 стен (за вычетом проемов)	52,2	2514,47	20,17	131255,33	1052,87	52979,87	69895,28	217242,82
		НР = 80%, СП = 80%			1479,36	8,41	77222,59	439,00		16092,22	
165	231-101-0201 РСНБ РК 2022	Металлосайдинг ГОСТ 18124-2012	м2	54,81	1302,00	--	71362,62	--	71362,62	--	77071,63
		СП = 8%			--	--	--	--		5709,01	
166	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	48,19945	116,56	3,06	5618,13	147,49	2301,53	2199,82	8443,58
		НР = 60%, СП = 80%			65,75	0,39	3169,11	18,80		625,63	
167	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115, за 2 раза	м2	48,19945	193,15	4,41	9309,72	212,56	5391,59	2583,01	12844,19
		НР = 60%, СП = 80%			76,88	0,78	3705,57	37,60		951,46	
				Крыльцо №2 /4 шт/							
168	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	3,08	34559,28	1729,62	106442,58	5327,23	75362,36	24578,58	141502,87
		НР = 91%, СП = 80%			8361,36	407,94	25752,99	1256,46		10481,70	
169	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Крыльцо. Монтаж	т конструкций	1,056	36194,77	15268,86	38221,68	16123,91	3266,05	16577,01	59182,59
		НР = 69%, СП = 80%			17833,07	4917,55	18831,72	5192,93		4383,90	
170	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	1,056	1012960,00	--	1069685,76	--	1069685,76	--	1155260,62
		СП = 8%			--	--	--	--		85574,86	
171	ТССЦ РК 8.04-08-2019 т.6 п.2	Надбавка за применение марки стали С245	т	0,168	5772,00	--	969,70	--	969,70	--	1047,28
		СП = 8%			--	--	--	--		77,58	
172	1110-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доски ходовые. Укладка	м ходов	95,2	383,72	7,32	36530,14	696,87	30361,17	5194,11	45061,96
		НР = 80%, СП = 80%			57,48	3,14	5472,10	298,93		3337,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное профнастилом без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	34	3454,80	32,41	117463,20	1101,94	58134,56	53773,38	184935,52
		НР - 92%; СП - 8%			1712,55	6,55	58226,70	222,70		13698,94	
174	214-204-0310 РСНБ РК 2022	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 15 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	37,604	4702,00	--	176814,01	--	176814,01	--	190959,13
		СП - 8%			--	--	--	--		14145,12	
175	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	34	413,14	4,05	14046,76	137,70	12160,44	1629,28	16929,96
		НР - 90%; СП - 8%			51,43	1,81	1748,62	61,54		1253,92	
176	1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фронтоны. Обшивка по одинарному металлическому каркасу	м2 стен (за вычетом проемов)	38,8	2514,47	20,17	97561,44	782,60	39379,67	51952,81	161475,52
		НР - 90%; СП - 8%			1479,36	8,41	57399,17	326,31		11961,26	
177	231-101-0201 РСНБ РК 2022	Металлосайдинг ГОСТ 18124-2012	м2	40,74	1302,00	--	53043,48	--	53043,48	--	57286,96
		СП - 8%			--	--	--	--		4243,48	
178	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	30,624	116,56	3,06	3569,53	93,71	1462,29	1397,68	5364,71
		НР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	2013,53	11,94		397,50	
179	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115, за 2 раза	м2	30,624	193,15	4,41	5915,03	135,06	3425,60	1641,14	8160,69
		НР - 69%; СП - 8%			76,88	0,78	2354,37	23,89		604,52	
				Козырек пандуса							
180	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Крыльцо. Монтаж	т конструкций	0,13871	36194,77	15268,86	5020,58	2117,94	429,01	2177,46	7773,88
		НР - 66%; СП - 8%			17833,07	4917,55	2473,63	682,11		575,84	
181	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,13871	1012960,00	--	140507,68	--	140507,68	--	151748,29
		СП - 8%			--	--	--	--		11240,61	
182	1115-0504-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами	м2 поверхности козырька	4,8	5199,73	7,69	24958,70	36,91	20489,28	3553,54	30793,20
		НР - 80%; СП - 8%			923,44	1,96	4432,51	9,41		2280,96	
183	232-102-0205 РСНБ РК 2022	Листы сотовые поликарбонатные прозрачные для наружных работ толщиной 8 мм	м2	4,896	1744,00	--	8538,62	--	8538,62	--	9221,71
		СП - 8%			--	--	--	--		683,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	СТ121-130502-9901	Элементы крепления для поликарбонатных листов	шт.	28,8	105,00	--	3024,00	--	3024,00	--	3265,92
		СП - 8%			--	--	--	--		241,92	
185	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,02259	116,56	3,06	468,87	12,31	192,07	183,59	704,67
		НР - 60%, СП - 8%			65,75	0,39	264,49	1,57		52,21	
186	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115, за 2 раза	м2	4,02259	193,15	4,41	776,96	17,74	449,96	215,57	1071,94
		НР - 60%, СП - 8%			76,88	0,78	309,26	3,14		79,41	
		Покрытие крылец									
187	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	30,5	2563,95	193,82	78200,47	5911,51	24613,19	47341,49	135585,30
		НР - 70%, СП - 8%			1563,14	88,12	47675,77	2687,66		10043,34	
188	231-302-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2	31,11	3370,00	--	104840,70	--	104840,70	--	113227,96
		СП - 8%			--	--	--	--		8387,26	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4875446,58	69551,36	4261526,79	486824,81	5791253,06
							544368,43	22777,06	--	428981,67	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4772046,80				
	Материалы		Тенге				711811,45				
	Всего заработная плата		Тенге					502152,44			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3540879,86				
		Накладные расходы	Тенге				441979,58				
		Сметная прибыль	Тенге				417122,08				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5631148,46				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								305,00
		Сметная заработная плата	Тенге					502152,44			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				103399,78				
	Материалы		Тенге				8835,50				
	Всего заработная плата		Тенге					64993,05			
		Накладные расходы	Тенге				44845,21				
		Сметная прибыль	Тенге				11859,61				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				160104,60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35,00
		Сметная заработная плата	Тенге					64993,05			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5791253,06				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								340,00
		Сметная заработная плата	Тенге					567145,49			
		РАЗДЕЛ 3. Кровля									
189	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	10,572	207596,32	1150,80	2194708,30	12166,26	1796653,68	351548,18	2749957,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%, СП - 80%			36500,98	446,53	385888,36	4720,72		203700,56	
190	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	1544,6	3454,80	32,41	5336284,08	50060,49	2641018,86	2442893,00	8401511,89
		НР - 92%, СП - 80%			1712,55	6,55	2645204,73	10117,13		622334,79	
191	224-101-0501 РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	1708,3276	5136,00	--	8773970,55	--	8773970,55	--	9475888,19
		СП - 80%			--	--	--	--		701917,64	
192	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	1544,6	413,14	4,05	638136,04	6255,63	552441,63	74017,23	769118,12
		НР - 90%, СП - 80%			51,43	1,81	79438,78	2795,73		56964,85	
193	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	1544,6	545,61	18,34	842749,21	28327,96	624327,33	181598,62	1106288,86
		НР - 92%, СП - 80%			123,07	4,72	190093,92	7290,51		81941,03	
194	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	1120	1420,47	76,32	1590926,40	85478,40	599737,60	852476,80	2638876,80
		НР - 92%, СП - 80%			808,67	18,66	905710,40	20899,20		195473,60	
195	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	230,72	43327,00	--	9996405,44	--	9996405,44	--	10796117,88
		СП - 80%			--	--	--	--		799712,44	
196	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	1120	933,36	145,54	1045363,20	163004,80	493774,40	398238,40	1559084,80
		НР - 92%, СП - 80%			346,95	39,54	388584,00	44284,80		115483,20	
197	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	1120	345,93	32,32	387441,60	36198,40	329649,60	29310,40	450094,40
		НР - 92%, СП - 80%			19,28	9,17	21593,60	10270,40		33342,40	
198	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,19828	372974,03	1961,63	73953,29	388,96	--	67099,57	152337,09
		НР - 91%, СП - 80%			371012,40	864,72	73564,34	171,46		11284,23	
199	1112-0101-2003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м планки	150	1171,14	13,09	175671,00	1963,50	97818,00	70440,00	265800,00
		НР - 92%, СП - 80%			505,93	4,51	75889,50	676,50		19689,00	
200	224-105-0111 РСНБ РК 2022	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	150	1989,00	--	298350,00	--	298350,00	--	322218,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		23868,00	
201	1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Стены. Устройство карнизов	м2	170,3	4676,25	39,49	796365,38	6725,15	374082,68	376812,59	1267032,00
		НР - 90%, СП - 8%			2440,15	18,34	415557,55	3123,30		93854,03	
202	231-101-0201 РСНБ РК 2022	Металлосайдинг ГОСТ 18124-2012	м2	170,3	1302,00	--	221730,60	--	221730,60	--	239469,05
		СП - 8%			--	--	--	--		17738,45	
203	224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	200	1331,00	--	266200,00	--	266200,00	--	287496,00
		СП - 8%			--	--	--	--		21296,00	
204	1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	290	3283,79	17,39	952299,10	5043,10	809685,80	128040,80	1166765,70
		НР - 92%, СП - 8%			474,38	5,53	137570,20	1603,70		86425,80	
205	1112-0101-0901 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Желоба настенные. Устройство	м желобов	18,7	12798,59	222,41	239333,63	4159,07	211242,30	23251,95	283592,42
		НР - 92%, СП - 8%			1279,80	71,74	23932,26	1341,54		21006,83	
				Слуховое окно СО-1							
206	1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Окна слуховые. Устройство	слуховое окно	4	37583,32	1249,45	150333,28	4997,80	103835,84	39309,72	204814,44
		НР - 90%, СП - 8%			10374,91	544,46	41499,64	2177,84		15171,44	
207	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	6,776	11842,70	87,19	80246,14	590,80	70459,56	8514,11	95861,09
		НР - 90%, СП - 8%			1357,11	39,01	9195,78	264,33		7100,84	
208	1112-0101-0711 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Слуховые окна. Покрытия	м2 кровли	17,6	4407,98	49,37	77580,45	868,91	50196,44	24613,07	110369,07
		НР - 92%, СП - 8%			1506,54	13,54	26515,10	238,30		8175,55	
209	224-101-0501 РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	19,4656	5136,00	--	99975,32	--	99975,32	--	107973,35
		СП - 8%			--	--	--	--		7998,03	
210	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	24	5308,18	21,20	127396,32	508,80	87080,64	36743,76	177271,20
		НР - 92%, СП - 8%			1658,62	5,50	39806,88	132,00		13131,12	
211	223-502-0501 РСНБ РК 2022	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	4	538,00	--	2152,00	--	2152,00	--	2324,16
		СП - 8%			--	--	--	--		172,16	
212	223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	4	3246,00	--	12984,00	--	12984,00	--	14022,72
		СП - 8%			--	--	--	--		1038,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	8	527,00	--	4216,00	--	4216,00	--	4553,28
		СП = 8%			--	--	--	--		337,28	
		Монтаж решетки									
214	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,028	200568,92	1632,47	5615,93	45,71	4532,61	952,34	7093,73
		НР = 90%, СП = 8%			37057,50	733,67	1037,61	20,54		525,46	
215	1120-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка	решетка	4	3155,20	143,80	12620,80	575,20	2192,40	9842,96	24260,88
		НР = 98%, СП = 8%			2463,30	47,66	9853,20	190,64		1797,12	
216	222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,2014	977889,00	--	196946,84	--	196946,84	--	212702,59
		СП = 8%			--	--	--	--		15755,75	
217	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,8406	96,58	2,21	564,09	12,91	326,67	156,47	778,21
		НР = 60%, СП = 8%			38,44	0,39	224,51	2,28		57,65	
218	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	8	527,00	--	4216,00	--	4216,00	--	4553,28
		СП = 8%			--	--	--	--		337,28	
		Ограждение кровли МОК									
219	1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	233	150,70	34,89	35113,10	8129,37	2143,60	24935,66	64853,22
		НР = 42%, СП = 8%			106,61	9,72	24840,13	2264,76		4804,46	
220	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,4053049	531899,00	--	215581,27	--	215581,27	--	232827,77
		СП = 8%			--	--	--	--		17246,50	
221	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,21756	431408,00	--	93857,12	--	93857,12	--	101365,69
		СП = 8%			--	--	--	--		7508,57	
222	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М8х100	шт.	606	29,00	--	17574,00	--	17574,00	--	18979,92
		СП = 8%			--	--	--	--		1405,92	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				34966860,48	415501,22	29055358,78	5140795,67	43316252,83
							5496000,49	112585,68	--	3208596,69	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				34954239,68				
	Материалы		Тенге				8849007,23				
	Всего заработная плата		Тенге					5598542,33			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				20204159,14				
		Накладные расходы	Тенге				5130952,69				
		Сметная прибыль	Тенге				3206799,58				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43291991,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3478,00
		Сметная заработная плата	Тенге					5598542,33			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				12620,80				
	Материалы		Тенге				2192,40				
	Всего заработная плата		Тенге					10043,84			
		Накладные расходы	Тенге				9842,96				
		Сметная прибыль	Тенге				1797,12				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				24260,88				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6,00
		Сметная заработная плата	Тенге					10043,84			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				43316252,83				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3484,00
		Сметная заработная плата	Тенге					5608586,17			
		РАЗДЕЛ 4. Усиление									
		Монолитная перемычка МП-1 /14 шт/									
223	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перемычки. Устройство**	м3	0,42	80826,34	8114,42	33947,06	3408,06	19530,26	10675,20	48192,04
		НР - 21%; СП - 8%			26211,29	1719,64	11008,74	722,25		3569,78	
224	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	0,00448	434300,00	--	1945,66	--	1945,66	--	2101,31
		СП - 8%			--	--	--	--		155,65	
225	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,03388	431408,00	--	14616,10	--	14616,10	--	15785,39
		СП - 8%			--	--	--	--		1169,29	
		Монолитная перемычка МП-2 /1 шт/									
226	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перемычки. Устройство**	м3	0,03	80826,34	8114,42	2424,79	243,43	1395,02	762,51	3442,29
		НР - 21%; СП - 8%			26211,29	1719,64	786,34	51,59		254,98	
227	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	0,00218	434300,00	--	946,77	--	946,77	--	1022,51
		СП - 8%			--	--	--	--		75,74	
228	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00448	431408,00	--	1932,71	--	1932,71	--	2087,33
		СП - 8%			--	--	--	--		154,62	
		Монолитные сердечники МС-1 /43 шт/									
229	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Сердечники. Устройство**	м3	2,15	80826,34	8114,42	173776,63	17446,01	99976,35	54646,87	246697,38
		НР - 21%; СП - 8%			26211,29	1719,64	56354,27	3697,23		18273,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	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	0,0258	434300,00	--	11204,94	--	11204,94	--	12101,34
		СП - 8%			--	--	--	--		896,40	
231	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,40076	431408,00	--	172891,07	--	172891,07	--	186722,36
		СП - 8%			--	--	--	--		13831,29	
		Монолитные сердечники МС-2 /3 шт/									
232	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сердечники. Устройство	м3	0,12	80826,34	8114,42	9699,16	973,73	5580,08	3050,06	13769,16
		НР - 91% от СП - 8%			26211,29	1719,64	3145,35	206,36		1019,94	
233	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	0,00156	434300,00	--	677,51	--	677,51	--	731,71
		СП - 8%			--	--	--	--		54,20	
234	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0237	431408,00	--	10224,37	--	10224,37	--	11042,32
		СП - 8%			--	--	--	--		817,95	
		Монолитные сердечники МС-3 /4 шт/									
235	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сердечники. Устройство	м3	0,2	80826,34	8114,42	16165,27	1622,89	9300,12	5083,43	22948,60
		НР - 91% от СП - 8%			26211,29	1719,64	5242,26	343,93		1699,90	
236	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	0,00256	434300,00	--	1111,81	--	1111,81	--	1200,75
		СП - 8%			--	--	--	--		88,94	
237	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0392	431408,00	--	16911,19	--	16911,19	--	18264,09
		СП - 8%			--	--	--	--		1352,90	
		Монолитные сердечники МС-4 /3 шт/									
238	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сердечники. Устройство	м3	0,3	80826,34	8114,42	24247,90	2434,32	13950,19	7625,15	34422,89
		НР - 91% от СП - 8%			26211,29	1719,64	7863,39	515,89		2549,84	
239	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	0,00405	434300,00	--	1758,92	--	1758,92	--	1899,63
		СП - 8%			--	--	--	--		140,71	
240	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02796	431408,00	--	12062,17	--	12062,17	--	13027,14
		СП - 8%			--	--	--	--		964,97	
		Горизонтальное армирование стен Cr-1,Cr-2									
241	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,1646	688550,57	4298,93	113335,42	707,61	93338,07	18150,04	142004,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР=95%,СП=80%			117191,64	1375,62	19289,74	226,43		10518,84	
		Крепление перегородок									
242	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,304	429116,29	2452,03	130451,35	745,41	--	118331,42	268685,39
		НР=91%,СП=80%			426664,26	1080,90	129705,94	328,59		19902,62	
243	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,304	1012800,00	--	307891,20	--	307891,20	--	332522,50
		СП=80%			--	--	--	--		24631,30	
		Усиление стен									
244	1219-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	430	92,83	0,89	39916,90	382,70	--	28466,00	73852,50
		НР=72%,СП=80%			91,94	--	39534,20	--		5469,60	
245	1219-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен	отверстие	430	89,29	0,86	38394,70	369,80	--	27378,10	71036,00
		НР=72%,СП=80%			88,43	--	38024,90	--		5263,20	
246	1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	2,20488	913528,99	4195,72	2014221,80	9251,06	680933,09	1208591,10	3480637,94
		НР=91%,СП=80%			600503,27	1852,46	1324037,65	4084,45		257825,04	
247	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	1,77328	434300,00	--	770135,50	--	770135,50	--	831746,34
		СП=80%			--	--	--	--		61610,84	
248	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0896	431408,00	--	38654,16	--	38654,16	--	41746,49
		СП=80%			--	--	--	--		3092,33	
249	1115-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	м2 оштукатуриваемой поверхности	3989,9	822,68	10,27	3282410,93	40976,28	1362151,85	1518196,85	5184675,55
		НР=80%,СП=80%			471,01	4,63	1879282,80	18473,24		384067,77	
250	1115-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	2957,11	1585,74	103,97	4689207,61	307450,72	908690,34	2988869,36	8292327,86
		НР=80%,СП=80%			1174,48	88,94	3473066,55	263005,36		614250,89	
251	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	1140,42	3253,32	53,18	3710151,19	60647,54	879469,09	2243525,46	6429973,06
		НР=80%,СП=80%			2428,96	30,14	2770034,56	34372,26		476296,41	
		Усиление оконных и дверных проемов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	1211-0103-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Штукатурка. Отбивка НР - 72%, СП - 8%	м2	2411,9	616,57 610,15	0,03 --	1487105,18 1471620,79	72,36 --	15412,03	1059571,79 203733,19	2750410,16
253	1219-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление НР - 72%, СП - 8%	отверстие	1262	92,83 91,94	0,89 --	117151,46 116028,28	1123,18 --	--	83544,40 16052,64	216748,50
254	1219-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=3	Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен НР - 72%, СП - 8%	отверстие	1262	267,85 265,28	2,57 --	338026,70 334783,36	3243,34 --	--	241042,00 46328,02	625396,72
255	1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%, СП - 8%	т	6,51216	913528,99 600503,27	4195,72 1852,46	5949047,00 3910573,37	27323,20 12063,52	2011150,38	3569599,54 761491,75	10280138,24
256	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм СП - 8%	т	6,51216	409726,00 --	-- --	2668201,27 --	-- --	2668201,27	-- 213456,10	2881657,37
257	1115-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании НР - 80%, СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	998,91	822,68 471,01	10,27 4,63	821783,28 470496,60	10258,80 4624,95	341027,88	380095,24 96155,08	1298033,60
			Рама Рм-1 /2 шт/								
258	1146-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами НР - 84%, СП - 8%	т	3,041784	439315,34 372945,08	51058,02 17618,29	1336302,37 1134418,38	155307,47 53591,03	46576,52	997927,90 186738,44	2520968,71
259	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок СП - 8%	м3	1,44	21790,00 --	-- --	31377,60 --	-- --	31377,60	-- 2510,21	33887,81
260	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 20П СП - 8%	т	0,952384	550014,00 --	-- --	523824,53 --	-- --	523824,53	-- 41905,96	565730,49
261	214-203-0203 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 24П СП - 8%	т	1,05792	574520,00 --	-- --	607796,20 --	-- --	607796,20	-- 48623,70	656419,90
262	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,28604	434300,00 --	-- --	124227,17 --	-- --	124227,17	-- 9938,17	134165,34
263	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,01392	431408,00 --	-- --	6005,20 --	-- --	6005,20	-- 480,42	6485,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
264	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,930972	1012800,00	--	942888,44	--	942888,44	--	1018319,52
		СП - 8%			--	--	--	--		75431,08	
265	1110-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обшивка гипсокартонными листами. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой	м2 перегородок	54	5174,07	69,83	279399,78	3770,82	135106,92	127968,12	439957,44
		НР - 90%, СП - 8%			2602,26	30,83	140522,04	1664,82		32589,54	
		Рама Рм-2 /4 шт/									
266	1146-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами	т	5,860942	439315,34	51058,02	2574801,73	299248,10	89744,15	1922818,17	4857429,52
		НР - 84%, СП - 8%			372945,08	17618,29	2185809,48	103259,78		359809,62	
267	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,44	21790,00	--	31377,60	--	31377,60	--	33887,81
		СП - 8%			--	--	--	--		2510,21	
268	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 20П	т	0,952384	550014,00	--	523824,53	--	523824,53	--	565730,49
		СП - 8%			--	--	--	--		41905,96	
269	214-203-0203 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 24П	т	1,00032	574520,00	--	574703,85	--	574703,85	--	620680,16
		СП - 8%			--	--	--	--		45976,31	
270	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	0,311032	434300,00	--	135081,20	--	135081,20	--	145887,70
		СП - 8%			--	--	--	--		10806,50	
271	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01392	431408,00	--	6005,20	--	6005,20	--	6485,62
		СП - 8%			--	--	--	--		480,42	
272	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,930972	1012800,00	--	942888,44	--	942888,44	--	1018319,52
		СП - 8%			--	--	--	--		75431,08	
273	1110-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обшивка гипсокартонными листами. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой	м2 перегородок	98,56	5174,07	69,83	509956,34	6882,44	246595,15	233565,52	803003,80
		НР - 90%, СП - 8%			2602,26	30,83	256478,75	3038,60		59481,95	
		Отверстия для ВК и ОВ									
274	1146-0302-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки бетонные, фундаменты. Пробивка отверстий	отверстие	68	4431,56	1871,29	301346,08	127247,72	--	193981,56	534953,96
		НР - 84%, СП - 8%			2560,27	835,77	174098,36	56832,36		39626,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
275	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	1,054508	1123442,03	1961,63	1184678,61	2068,55	1068005,71	105119,75	1392982,23
		ЗП - 9%; СП - 8%			108680,40	864,72	114604,35	911,85		103183,87	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				37659114,50	1083205,54	16509098,51	17148585,55	59192346,38
							20066810,45	562014,49	--	4384646,33	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				37659114,50				
	Материалы		Тенге				8027933,22				
	Всего заработная плата		Тенге					20628824,94			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8481165,31				
		Накладные расходы	Тенге				17148585,54				
		Сметная прибыль	Тенге				4384646,36				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				59192346,40				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11847,00
		Сметная заработная плата	Тенге					20628824,94			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				59192346,40				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11847,00
		Сметная заработная плата	Тенге					20628824,94			
		РАЗДЕЛ 5. Вентшахты									
		ВШ-1 210х160хh1,8 /3шт/									
276	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	9,15	17882,37	3267,48	163623,69	29897,44	45529,40	88266,21	272041,13
		ЗП - 9%; СП - 8%			9639,00	733,67	88196,85	6713,08		20151,23	
277	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	3,66	45452,00	--	166354,32	--	166354,32	--	179662,67
		СП - 8%			--	--	--	--		13308,35	
278	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,38787	156542,87	13702,55	60718,28	5314,81	8259,17	33613,90	101878,76
		ЗП - 6%; СП - 8%			121546,66	4051,61	47144,30	1571,50		7546,57	
279	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,010656	431408,00	--	4597,08	--	4597,08	--	4964,85
		СП - 8%			--	--	--	--		367,77	
280	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,253797	521841,00	--	132441,68	--	132441,68	--	143037,01
		СП - 8%			--	--	--	--		10595,33	
281	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,116142	531899,00	--	61775,81	--	61775,81	--	66717,88
		СП - 8%			--	--	--	--		4942,07	
282	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,007275	567060,00	--	4125,36	--	4125,36	--	4455,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		330,03	
		ВШ-2 210х210хh1,8 /1шт/									
283	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	3,3	17882,37	3267,48	59011,82	10782,68	16420,44	31833,71	98113,19
		НР - 95%, СП - 8%			9639,00	733,67	31808,70	2421,11		7267,66	
284	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,32	45452,00	--	59996,64	--	59996,64	--	64796,37
		СП - 8%			--	--	--	--		4799,73	
285	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,133629	156542,87	13702,55	20918,67	1831,06	2845,45	11580,66	35099,28
		НР - 69%, СП - 8%			121546,66	4051,61	16242,16	541,41		2599,95	
286	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95
		СП - 8%			--	--	--	--		122,59	
287	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,085353	521841,00	--	44540,69	--	44540,69	--	48103,95
		СП - 8%			--	--	--	--		3563,26	
288	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,04211	531899,00	--	22398,27	--	22398,27	--	24190,13
		СП - 8%			--	--	--	--		1791,86	
289	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,002614	567060,00	--	1482,29	--	1482,29	--	1600,87
		СП - 8%			--	--	--	--		118,58	
		ВШ-3 210х210хh2,6 /3шт/									
290	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	13,08	17882,37	3267,48	233901,40	42738,63	65084,65	126177,27	388885,01
		НР - 95%, СП - 8%			9639,00	733,67	126078,12	9596,40		28806,35	
291	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	5,232	45452,00	--	237804,86	--	237804,86	--	256829,25
		СП - 8%			--	--	--	--		19024,39	
292	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,517341	156542,87	13702,55	80986,04	7088,89	11016,08	44834,22	135885,88
		НР - 69%, СП - 8%			121546,66	4051,61	62881,07	2096,06		10065,62	
293	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,010656	431408,00	--	4597,08	--	4597,08	--	4964,85
		СП - 8%			--	--	--	--		367,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
294	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,328443	521841,00	--	171395,02	--	171395,02	--	185106,62
		СП - 8%;			--	--	--	--		13711,60	
295	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,168441	531899,00	--	89593,60	--	89593,60	--	96761,09
		СП - 8%;			--	--	--	--		7167,49	
296	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,009801	567060,00	--	5557,76	--	5557,76	--	6002,38
		СП - 8%;			--	--	--	--		444,62	
		ВШ-4 260х210хh1,8 /2шт/									
297	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	7,1	17882,37	3267,48	126964,83	23199,11	35328,82	68490,72	211092,02
		ЗП - 95%; СП - 8%;			9639,00	733,67	68436,90	5209,06		15636,47	
298	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,84	45452,00	--	129083,68	--	129083,68	--	139410,37
		СП - 8%;			--	--	--	--		10326,69	
299	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,275954	156542,87	13702,55	43198,63	3781,28	5876,06	23914,95	72482,66
		ЗП - 69%; СП - 8%;			121546,66	4051,61	33541,29	1118,06		5369,09	
300	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,007104	431408,00	--	3064,72	--	3064,72	--	3309,90
		СП - 8%;			--	--	--	--		245,18	
301	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,172214	521841,00	--	89868,33	--	89868,33	--	97057,80
		СП - 8%;			--	--	--	--		7189,47	
302	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,091012	531899,00	--	48409,19	--	48409,19	--	52281,93
		СП - 8%;			--	--	--	--		3872,74	
303	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,005624	567060,00	--	3189,15	--	3189,15	--	3444,28
		СП - 8%;			--	--	--	--		255,13	
		ВШ-5 290х210хh2,2 /1шт/									
304	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	4,3	17882,37	3267,48	76894,19	14050,16	21396,33	41480,29	127844,46
		ЗП - 95%; СП - 8%;			9639,00	733,67	41447,70	3154,78		9469,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
305	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,72	45452,00	--	78177,44	--	78177,44	--	84431,64
		СП - 8%			--	--	--	--		6254,20	
306	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Метллоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,160573	156542,87	13702,55	25136,56	2200,26	3419,19	13915,71	42176,45
		НР - 60%, СП - 8%			121546,66	4051,61	19517,11	650,58		3124,18	
307	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95
		СП - 8%			--	--	--	--		122,59	
308	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,090623	521841,00	--	47290,80	--	47290,80	--	51074,06
		СП - 8%			--	--	--	--		3783,26	
309	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,055468	531899,00	--	29503,37	--	29503,37	--	31863,64
		СП - 8%			--	--	--	--		2360,27	
310	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00293	567060,00	--	1661,49	--	1661,49	--	1794,41
		СП - 8%			--	--	--	--		132,92	
		ВШ-6 310х210хh1,8 /1шт/									
311	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	3,8	17882,37	3267,48	67953,01	12416,43	18908,38	36657,00	112978,83
		НР - 95%, СП - 8%			9639,00	733,67	36628,20	2787,95		8368,82	
312	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,52	45452,00	--	69087,04	--	69087,04	--	74614,00
		СП - 8%			--	--	--	--		5526,96	
313	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Метллоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,142325	156542,87	13702,55	22279,96	1950,22	3030,61	12334,28	37383,38
		НР - 60%, СП - 8%			121546,66	4051,61	17299,13	576,65		2769,14	
314	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95
		СП - 8%			--	--	--	--		122,59	
315	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,086861	521841,00	--	45327,63	--	45327,63	--	48953,84
		СП - 8%			--	--	--	--		3626,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
316	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,048902	531899,00	--	26010,92	--	26010,92	--	28091,79
		СП - 8%			--	--	--	--		2080,87	
317	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00301	567060,00	--	1706,85	--	1706,85	--	1843,40
		СП - 8%			--	--	--	--		136,55	
		ВШ-7 310х260хh1,8 /3шт/									
318	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	12,15	17882,37	3267,48	217270,80	39699,88	60457,07	117205,95	361234,93
		НР - 93%; СП - 8%			9639,00	733,67	117113,85	8914,09		26758,19	
319	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	4,86	45452,00	--	220896,72	--	220896,72	--	238568,46
		СП - 8%			--	--	--	--		17671,74	
320	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,440019	156542,87	13702,55	68881,84	6029,39	9369,61	38133,28	115576,33
		НР - 69%; СП - 8%			121546,66	4051,61	53482,84	1782,79		8561,21	
321	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,010656	431408,00	--	4597,08	--	4597,08	--	4964,85
		СП - 8%			--	--	--	--		367,77	
322	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,262845	521841,00	--	137163,30	--	137163,30	--	148136,36
		СП - 8%			--	--	--	--		10973,06	
323	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,156894	531899,00	--	83451,76	--	83451,76	--	90127,90
		СП - 8%			--	--	--	--		6676,14	
324	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,009624	567060,00	--	5457,39	--	5457,39	--	5893,98
		СП - 8%			--	--	--	--		436,59	
		ВШ-8 390х160хh2,2 /1шт/									
325	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	4,58	17882,37	3267,48	81901,25	14965,06	22789,57	44181,34	136169,21
		НР - 93%; СП - 8%			9639,00	733,67	44146,62	3360,21		10086,63	
326	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,832	45452,00	--	83268,06	--	83268,06	--	89929,51
		СП - 8%			--	--	--	--		6661,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
327	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж НР - 60%; СП - 80%	т	0,165487	156542,87 121546,66	13702,55 4051,61	25905,81 20114,39	2267,60 670,49	3523,82	14341,57 3219,79	43467,17
328	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 80%	т	0,003552	431408,00 --	-- --	1532,36 --	-- --	1532,36	-- 122,59	1654,95
329	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 80%	т	0,099377	521841,00 --	-- --	51858,99 --	-- --	51858,99	-- 4148,72	56007,71
330	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм СП - 80%	т	0,05943	531899,00 --	-- --	31610,76 --	-- --	31610,76	-- 2528,86	34139,62
331	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 80%	т	0,003128	567060,00 --	-- --	1773,76 --	-- --	1773,76	-- 141,90	1915,66
				ВШ-9 390х260хh2,2 /1шт/							
332	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка НР - 45%; СП - 80%	м3 кладки	5,16	17882,37 9639,00	3267,48 733,67	92273,03 49737,24	16860,20 3785,74	25675,59	49776,35 11363,97	153413,35
333	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 СП - 80%	1000 шт.	2,064	45452,00 --	-- --	93812,93 --	-- --	93812,93	-- 7505,03	101317,96
334	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж НР - 60%; СП - 80%	т	0,175315	156542,87 121546,66	13702,55 4051,61	27444,31 21308,95	2402,26 710,31	3733,10	15193,29 3411,01	46048,61
335	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 80%	т	0,003552	431408,00 --	-- --	1532,36 --	-- --	1532,36	-- 122,59	1654,95
336	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 80%	т	0,100005	521841,00 --	-- --	52186,71 --	-- --	52186,71	-- 4174,94	56361,65
337	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм СП - 80%	т	0,067354	531899,00 --	-- --	35825,53 --	-- --	35825,53	-- 2866,04	38691,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
338	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,003524	567060,00	--	1998,32	--	1998,32	--	2158,19
		СП - 8%			--	--	--	--		159,87	
		ВШ-10 440х260хh2,2 /1шт/									
339	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	5,5	17882,37	3267,48	98353,03	17971,15	27367,38	53056,19	163521,98
		НР - 95% СП - 80%			9639,00	733,67	53014,50	4035,19		12112,76	
340	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,2	45452,00	--	99994,40	--	99994,40	--	107993,95
		СП - 8%			--	--	--	--		7999,55	
341	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,180229	156542,87	13702,55	28213,56	2469,60	3837,73	15619,15	47339,33
		НР - 60% СП - 80%			121546,66	4051,61	21906,23	730,22		3506,62	
342	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95
		СП - 8%			--	--	--	--		122,59	
343	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,101639	521841,00	--	53039,40	--	53039,40	--	57282,55
		СП - 8%			--	--	--	--		4243,15	
344	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,071316	531899,00	--	37932,91	--	37932,91	--	40967,54
		СП - 8%			--	--	--	--		3034,63	
345	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,003722	567060,00	--	2110,60	--	2110,60	--	2279,45
		СП - 8%			--	--	--	--		168,85	
		ВШ-10 490х210хh2,2 /1шт/									
346	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	5,5	17882,37	3267,48	98353,03	17971,15	27367,38	53056,19	163521,98
		НР - 95% СП - 80%			9639,00	733,67	53014,50	4035,19		12112,76	
347	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,2	45452,00	--	99994,40	--	99994,40	--	107993,95
		СП - 8%			--	--	--	--		7999,55	
348	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,180229	156542,87	13702,55	28213,56	2469,60	3837,73	15619,15	47339,33
		НР - 60% СП - 80%			121546,66	4051,61	21906,23	730,22		3506,62	
349	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		122,59	
350	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,101639	521841,00	--	53039,40	--	53039,40	--	57282,55
		СП - 8%			--	--	--	--		4243,15	
351	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,071316	531899,00	--	37932,91	--	37932,91	--	40967,54
		СП - 8%			--	--	--	--		3034,63	
352	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,003722	567060,00	--	2110,60	--	2110,60	--	2279,45
		СП - 8%			--	--	--	--		168,85	
		ВШ-11 490х260хh2,6 /2шт/									
353	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	13,06	17882,37	3267,48	233543,75	42673,29	64985,12	125984,33	388290,38
		НР - 95%, СП - 8%			9639,00	733,67	125885,34	9581,73		28762,30	
354	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	5,224	45452,00	--	237441,25	--	237441,25	--	256436,55
		СП - 8%			--	--	--	--		18995,30	
355	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,417884	156542,87	13702,55	65416,76	5726,07	8898,29	36215,00	109762,30
		НР - 65%, СП - 8%			121546,66	4051,61	50792,40	1693,10		8130,54	
356	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,007104	431408,00	--	3064,72	--	3064,72	--	3309,90
		СП - 8%			--	--	--	--		245,18	
357	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,228914	521841,00	--	119456,71	--	119456,71	--	129013,25
		СП - 8%			--	--	--	--		9556,54	
358	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,172064	531899,00	--	91520,67	--	91520,67	--	98842,32
		СП - 8%			--	--	--	--		7321,65	
359	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,009802	567060,00	--	5558,32	--	5558,32	--	6002,99
		СП - 8%			--	--	--	--		444,67	
		ВШ-12 540х260хh1,8 /1шт/									
360	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	5,2	17882,37	3267,48	92988,32	16990,89	25874,63	50162,22	154602,60
		НР - 95%, СП - 8%			9639,00	733,67	50122,80	3815,08		11452,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
361	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,08	45452,00	--	94540,16	--	94540,16	--	102103,37
		СП - 8%			--	--	--	--		7563,21	
362	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,166673	156542,87	13702,55	26091,47	2283,84	3549,08	14444,35	43778,69
		ЗП - 60%; СП - 8%			121546,66	4051,61	20258,55	675,29		3242,86	
363	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95
		СП - 8%			--	--	--	--		122,59	
364	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,091083	521841,00	--	47530,84	--	47530,84	--	51333,31
		СП - 8%			--	--	--	--		3802,47	
365	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,06792	531899,00	--	36126,58	--	36126,58	--	39016,71
		СП - 8%			--	--	--	--		2890,13	
366	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,004118	567060,00	--	2335,15	--	2335,15	--	2521,96
		СП - 8%			--	--	--	--		186,81	
		ВШ-13 550х350хh1,8 /1шт/									
367	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	5,7	17882,37	3267,48	101929,51	18624,64	28362,57	54985,51	169468,24
		ЗП - 95%; СП - 8%			9639,00	733,67	54942,30	4181,92		12553,22	
368	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,28	45452,00	--	103630,56	--	103630,56	--	111921,00
		СП - 8%			--	--	--	--		8290,44	
369	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,175369	156542,87	13702,55	27452,77	2403,01	3734,24	15197,97	46062,80
		ЗП - 60%; СП - 8%			121546,66	4051,61	21315,52	710,53		3412,06	
370	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95
		СП - 8%			--	--	--	--		122,59	
371	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,092591	521841,00	--	48317,78	--	48317,78	--	52183,20
		СП - 8%			--	--	--	--		3865,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
372	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,074712	531899,00	--	39739,24	--	39739,24	--	42918,38
		СП - 8%			--	--	--	--		3179,14	
373	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,004514	567060,00	--	2559,71	--	2559,71	--	2764,49
		СП - 8%			--	--	--	--		204,78	
		ВШ-14 670х260хh1,8 /1шт/									
374	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	5,7	17882,37	3267,48	101929,51	18624,64	28362,57	54985,51	169468,24
		НР - 95%, СП - 8%			9639,00	733,67	54942,30	4181,92		12553,22	
375	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,28	45452,00	--	103630,56	--	103630,56	--	111921,00
		СП - 8%			--	--	--	--		8290,44	
376	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,177979	156542,87	13702,55	27861,34	2438,76	3789,83	15424,16	46748,34
		НР - 69%, СП - 8%			121546,66	4051,61	21632,75	721,10		3462,84	
377	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95
		СП - 8%			--	--	--	--		122,59	
378	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,093044	521841,00	--	48554,17	--	48554,17	--	52438,50
		СП - 8%			--	--	--	--		3884,33	
379	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,07675	531899,00	--	40823,25	--	40823,25	--	44089,11
		СП - 8%			--	--	--	--		3265,86	
380	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,004633	567060,00	--	2627,19	--	2627,19	--	2837,37
		СП - 8%			--	--	--	--		210,18	
		ВШ-15 640х310хh2,6 /1шт/									
381	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	7,85	17882,37	3267,48	140376,60	25649,72	39060,73	75725,65	233390,46
		НР - 95%, СП - 8%			9639,00	733,67	75666,15	5759,31		17288,21	
382	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	3,14	45452,00	--	142719,28	--	142719,28	--	154136,82
		СП - 8%			--	--	--	--		11417,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
383	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Метллоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,23106	156542,87	13702,55	36170,80	3166,12	4920,11	20024,31	60690,72
		ПР - 60%, СП - 80%			121546,66	4051,61	28084,57	936,17		4495,61	
384	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95
		СП - 80%			--	--	--	--		122,59	
385	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,117473	521841,00	--	61302,23	--	61302,23	--	66206,41
		СП - 80%			--	--	--	--		4904,18	
386	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,104144	531899,00	--	55394,09	--	55394,09	--	59825,62
		СП - 80%			--	--	--	--		4431,53	
387	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,005891	567060,00	--	3340,55	--	3340,55	--	3607,79
		СП - 80%			--	--	--	--		267,24	
		ВШ-16 690х310хh2,6 /3шт/									
388	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	24,54	17882,37	3267,48	438833,36	80183,96	122108,34	236727,07	729605,37
		ПР - 95%, СП - 80%			9639,00	733,67	236541,06	18004,26		54044,93	
389	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	9,816	45452,00	--	446156,83	--	446156,83	--	481849,38
		СП - 80%			--	--	--	--		35692,55	
390	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Метллоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,709767	156542,87	13702,55	111108,96	9725,62	15113,53	61510,40	186428,91
		ПР - 60%, СП - 80%			121546,66	4051,61	86269,81	2875,70		13809,55	
391	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,010656	431408,00	--	4597,08	--	4597,08	--	4964,85
		СП - 80%			--	--	--	--		367,77	
392	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,354681	521841,00	--	185087,09	--	185087,09	--	199894,06
		СП - 80%			--	--	--	--		14806,97	
393	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,326016	531899,00	--	173407,58	--	173407,58	--	187280,19
		СП - 80%			--	--	--	--		13872,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
394	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,018414	567060,00	--	10441,84	--	10441,84	--	11277,19
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		835,35	
		ВШ-16 670х210хh2,6 /1шт/									
395	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	7,4	17882,37	3267,48	132329,54	24179,35	36821,59	71384,69	220011,40
		ЗПМ - 95%; ОЗП - 8%;			9639,00	733,67	71328,60	5429,16		16297,17	
396	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,96	45452,00	--	134537,92	--	134537,92	--	145300,95
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		10763,03	
397	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,223319	156542,87	13702,55	34959,00	3060,04	4755,28	19353,45	58657,45
		ЗПМ - 69%; ОЗП - 8%;			121546,66	4051,61	27143,68	904,80		4344,99	
398	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		122,59	
399	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,116418	521841,00	--	60751,69	--	60751,69	--	65611,82
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		4860,13	
400	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,097805	531899,00	--	52022,38	--	52022,38	--	56184,17
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		4161,79	
401	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,005544	567060,00	--	3143,78	--	3143,78	--	3395,28
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		251,50	
		ВШ-17 720х260хh2,0 /1шт/									
402	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Стены вентшахт из кирпича. Кладка	м3 кладки	6,6	17882,37	3267,48	118023,64	21565,37	32840,87	63667,43	196226,38
		ЗПМ - 95%; ОЗП - 8%;			9639,00	733,67	63617,40	4842,22		14535,31	
403	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамзитовый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,64	45452,00	--	119993,28	--	119993,28	--	129592,74
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		9599,46	
404	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Металлоконструкция вентшахты. Монтаж	т	0,188356	156542,87	13702,55	29485,79	2580,96	4010,79	16323,46	49473,99
		ЗПМ - 69%; ОЗП - 8%;			121546,66	4051,61	22894,04	763,15		3664,74	
405	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	431408,00	--	1532,36	--	1532,36	--	1654,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		122,59	
406	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,09903	521841,00	--	51677,91	--	51677,91	--	55812,14
		СП - 8%			--	--	--	--		4134,23	
407	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,080146	531899,00	--	42629,58	--	42629,58	--	46039,95
		СП - 8%			--	--	--	--		3410,37	
408	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,004831	567060,00	--	2739,47	--	2739,47	--	2958,63
		СП - 8%			--	--	--	--		219,16	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**8833315,54**	**558233,14**	**6218678,25**	**1881396,91**	**11571890,03**
							2056404,15	**130266,53**	--	**857177,58**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8042871,43**				
	Материалы		Тенге				**744741,46**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1552477,53**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5366417,12**				
		Накладные расходы	Тенге				**1443803,63**				
		Сметная прибыль	Тенге				**758934,64**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10245609,70**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1020,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1552477,53**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**790444,11**				
	Материалы		Тенге				**107519,74**				
	Всего заработная плата		Тенге					**634193,15**			
		Накладные расходы	Тенге				**437593,26**				
		Сметная прибыль	Тенге				**98242,99**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1326280,36**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**318,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**634193,15**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**11571890,06**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1338,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2186670,68**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**128710717,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**29772383,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2183536,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**874978,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**61238146,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**25982513,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**9534139,00**	
		Итого									128 710 717
		Временные здания и сооружения	1,2%								1 544 529
		Итого									130 255 246
		Зимние	1,35%								1 758 446

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого									132 013 691
		Непредвиденные работы и затраты	2%								2 640 274
		Итого									134 653 965
		В том числе в текущ.ценах на 2021г.	1,050036								141 391 511
		НДС	12%								16 966 981
		Всего по акту с НДС									158 358 492
		ИТОГО									**158 358 492**

Подрядчик

ТОО "Баубир Курылыс Компаниясы"

Нукушев М.Т.

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) авторского надзора:

Заказчик

ГУ "Отдел образования Жамбылского района Алматинской области "

Алтынбекова С.

Место печати (при наличии)

ТОО "TN Stroy" Нурелов К.Б.
(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный

ТОО "Темирказык-стройпроект" Асанбаев Е.М.
(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный

Заказчик: ГУ "Отдел образования по Жамбылскому району Управления образования Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Бауыр Құрылыс Компаниясы"
Стройка - Капитальный ремонт здания КГУ "Средняя школа им. Т.Сарсенбекова" в с.Самсы Жамбылского района Алматинской области
Объект - Здание школы

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Договор подряда(контракт) № 813/2 от 20.06.2022 г.

Акт выполненных работ№10
за июль 2022 (месяц,год) на № 2-1-3 Водопровод, канализация

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод холодной воды -В1-									
1	**1116-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка /ввод/**	**м трубопровода**	**3**	**5436,18**	**81,38**	**16308,54**	**244,14**	**12132,51**	**3926,79**	**21854,16**
		НР - 98%; СП - 80%			**1310,63**	**25,01**	**3931,89**	**75,03**		**1618,83**	
2	**1116-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка /футляр/**	**м трубопровода**	**1**	**40558,83**	**326,04**	**40558,83**	**326,04**	**36406,80**	**3833,18**	**47943,37**
		НР - 98%; СП - 80%			**3825,99**	**85,42**	**3825,99**	**85,42**		**3551,36**	
3	**1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**11**	**5806,82**	**73,65**	**63875,02**	**810,15**	**51852,13**	**11297,99**	**81186,82**
		НР - 98%; СП - 80%			**1019,34**	**28,71**	**11212,74**	**315,81**		**6013,81**	
4	**1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**135**	**4302,19**	**55,08**	**580795,65**	**7435,80**	**458643,60**	**115303,50**	**751786,65**
		НР - 98%; СП - 80%			**849,75**	**21,78**	**114716,25**	**2940,30**		**55687,50**	
5	**1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**27**	**3133,10**	**31,31**	**84593,70**	**845,37**	**65891,61**	**17821,62**	**110608,47**
		НР - 98%; СП - 80%			**661,36**	**12,17**	**17856,72**	**328,59**		**8193,15**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	12	2788,26	31,31	33459,12	375,72	25147,08	7920,72	44690,28
		НР - 98%; СП - 8%			661,36	12,17	7936,32	146,04		3310,44	
7	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	54	2412,79	31,31	130290,66	1690,74	92886,48	35643,24	179208,72
		НР - 98%; СП - 8%			661,36	12,17	35713,44	657,18		13274,82	
8	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	173	2315,42	31,31	400567,66	5416,63	280735,75	114190,38	555938,96
		НР - 98%; СП - 8%			661,36	12,17	114415,28	2105,41		41180,92	
9	242-204-0504 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый 15ч8р 2 для воды, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	9638,00	--	9638,00	--	9638,00	--	10409,04
		СП - 8%			--	--	--	--		771,04	
10	242-204-0503 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый 15ч8р 2 для воды, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	8434,00	--	16868,00	--	16868,00	--	18217,44
		СП - 8%			--	--	--	--		1349,44	
11	242-204-0502 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый 15ч8р 2 для воды, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	5	7217,00	--	36085,00	--	36085,00	--	38971,80
		СП - 8%			--	--	--	--		2886,80	
12	242-204-0501 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый 15ч8 р2 для воды, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	70	6586,00	--	461020,00	--	461020,00	--	497901,60
		СП - 8%			--	--	--	--		36881,60	
13	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5599,23	391,84	5599,23	391,84	515,95	4682,78	11104,57
		НР - 98%; СП - 8%			4691,44	86,91	4691,44	86,91		822,56	
14	242-101-1203 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином модели 6100, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	56661,00	--	56661,00	--	56661,00	--	61193,88
		СП - 8%			--	--	--	--		4532,88	
15	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	5	848,24	--	4241,20	--	1297,50	2884,85	7696,15
		НР - 98%; СП - 8%			588,74	--	2943,70	--		570,10	
16	242-204-0501 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый 15ч 8р2 для воды, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	10	6586,00	--	65860,00	--	65860,00	--	71128,80
		СП - 8%			--	--	--	--		5268,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	261-301-0329 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	100	1328,00	--	132800,00	--	132800,00	--	143424,00
		СП - 8%			--	--	--	--		10624,00	
18	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	9	44054,00	174,49	396486,00	1570,41	379019,52	16097,40	445590,09
		ЗП - 98%; СП - 8%			1766,23	58,87	15896,07	529,83		33006,69	
19	248-305-0409 РСНБ РК 2022	Огнетушитель хим-воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОХВП 10 зимний от t - 40 С до + 50 С	шт.	18	20250,00	--	364500,00	--	364500,00	--	393660,00
		СП - 8%			--	--	--	--		29160,00	
20	248-307-0105 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОБ/НОК	шт.	9	23463,00	--	211167,00	--	211167,00	--	228060,36
		СП - 8%			--	--	--	--		16893,36	
21	1122-0601-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,003	1582889,36	51850,02	4748,67	155,55	3385,55	1196,29	6420,55
		ЗП - 99%; СП - 8%			402524,64	264,93	1207,57	0,79		475,60	
22	1122-0601-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	5022592,80	370215,31	5022,59	370,21	4015,05	704,00	6184,72
		ЗП - 99%; СП - 8%			637330,68	73784,79	637,33	73,78		458,13	
23	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	105	1269,09	1,52	133254,45	159,60	15075,90	94477,95	245950,95
		ЗП - 88%; СП - 8%			1123,99	0,75	118018,95	78,75		18218,55	
24	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Упор бетонный. Устройство	м3	0,05	34559,28	1729,62	1727,96	86,48	1223,41	399,00	2297,12
		ЗП - 92%; СП - 8%			8361,36	407,94	418,07	20,40		170,16	
25	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,412	90281,17	--	37195,84	--	989,44	35844,33	78883,38
		ЗП - 99%; СП - 8%			87879,60	--	36206,40	--		5843,21	
				Водомерный узел /в столовой/							
26	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	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	31134,69	664,44	31134,69	664,44	15132,85	15201,01	50042,56
		ЗП - 98%; СП - 8%			15337,40	173,83	15337,40	173,83		3706,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	244-301-0205 РСНБ РК 2022	Счетчик, с импульсным выходом, DN 20, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 130°C	шт.	1	47250,00	--	47250,00	--	47250,00	--	51030,00
		СП - 8%			--	--	--	--		3780,00	
28	242-404-0805 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	17269,00	--	17269,00	--	17269,00	--	18650,52
		СП - 8%			--	--	--	--		1381,52	
29	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	шт.	1	5629,00	--	5629,00	--	5629,00	--	6079,32
		СП - 8%			--	--	--	--		450,32	
					Демонтажные работы						
30	1215-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	85	605,06	5,44	51430,10	462,40	4125,05	33829,15	92079,65
		НР - 72%; СП - 8%			551,09	1,67	46842,65	141,95		6820,40	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3446036,91	21005,52	2873223,18	515254,18	4278193,94
							551808,21	7760,02	--	316902,85	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1658126,61				
	Материалы		Тенге				28814,41				
	Всего заработная плата		Тенге					203646,64			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1424747,00				
		Накладные расходы	Тенге				166450,72				
		Сметная прибыль	Тенге				145965,81				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1970543,14				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126,00
		Сметная заработная плата	Тенге					203646,64			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1787910,30				
	Материалы		Тенге				1419661,78				
	Всего заработная плата		Тенге					355921,59			
		Накладные расходы	Тенге				348803,46				
		Сметная прибыль	Тенге				170937,04				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2307650,80				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188,00
		Сметная заработная плата	Тенге					355921,59			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4278193,94				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								314,00
		Сметная заработная плата	Тенге					559568,23			
					РАЗДЕЛ 2. Горячее водоснабжение						
31	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	7	2788,26	31,31	19517,82	219,17	14669,13	4620,42	26069,33
		НР - 98%; СП - 8%			661,36	12,17	4629,52	85,19		1931,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка ЗП - 98%; СП - 8%	м трубопровода	11	2412,79 661,36	31,31 12,17	26540,69 7274,96	344,41 133,87	18921,32	7260,66 2704,13	36505,48
33	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка ЗП - 98%; СП - 8%	м трубопровода	74	2315,42 661,36	31,31 12,17	171341,08 48940,64	2316,94 900,58	120083,50	48844,44 17614,96	237800,48
34	242-303-0203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	2	3966,00 --	-- --	7932,00 --	-- --	7932,00	-- 634,56	8566,56
35	242-303-0202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 20 СП - 8%	шт.	1	2876,00 --	-- --	2876,00 --	-- --	2876,00	-- 230,08	3106,08
36	242-303-0201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	20	2177,00 --	-- --	43540,00 --	-- --	43540,00	-- 3483,20	47023,20
37	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Смесители. Установка ЗП - 98%; СП - 8%	шт.	42	1409,54 1373,74	0,16 --	59200,68 57697,08	6,72 --	1496,88	56543,34 9259,32	125003,34
38	244-104-0404 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный СП - 8%	шт.	30	3735,00 --	-- --	112050,00 --	-- --	112050,00	-- 8964,00	121014,00
39	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм СП - 8%	шт.	9	4235,00 --	-- --	38115,00 --	-- --	38115,00	-- 3049,20	41164,20
40	244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге СП - 8%	шт.	3	11439,00 --	-- --	34317,00 --	-- --	34317,00	-- 2745,36	37062,36
41	1117-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка ЗП - 98%; СП - 8%	комплект	21	15640,91 14953,63	625,62 307,31	328459,11 314026,23	13138,02 6453,51	1294,86	314070,12 51402,33	693931,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	513-106-0106 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л	комплект	2	57722,00	--	115444,00	--		--	115444,00
					--	--	--	--	115444,00	--	
43	513-106-0104 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л	комплект	2	51821,00	--	103642,00	--		--	103642,00
					--	--	--	--	103642,00	--	
44	513-106-0102 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 15 л	комплект	4	36601,00	--	146404,00	--		--	146404,00
					--	--	--	--	146404,00	--	
45	513-106-0101 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	13	32550,00	--	423150,00	--		--	423150,00
					--	--	--	--	423150,00	--	
46	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	15	1269,09	1,52	19036,35	22,80	2153,70	13496,85	35135,85
					1123,99	0,75	16859,85	11,25		2602,65	
47	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	30	938,24	109,00	28147,20	3270,00	11478,00	11345,10	42651,60
					446,64	50,95	13399,20	1528,50		3159,30	
48	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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм СП - 8%	м	7	289,00	--	2023,00	--	2023,00	--	2184,84
					--	--	--	--		161,84	
49	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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм СП - 8%	м	11	225,00	--	2475,00	--	2475,00	--	2673,00
					--	--	--	--		198,00	
50	234-303-0205 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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 15 мм СП - 8%	м	12	201,00	--	2412,00	--	2412,00	--	2604,96
					--	--	--	--		192,96	
51	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	92	126,72	1,54	11658,24	141,68	69,00	11218,48	24706,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%, СП - 8%			124,43	--	11447,56	--		1829,88	
52	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,092	90281,17	--	8305,87	--	220,95	8004,07	17614,74
		НР - 99%, СП - 8%			87879,60	--	8084,92	--		1304,80	
			Водомерный узел /в столовой/								
53	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	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	31134,69	664,44	31134,69	664,44	15132,85	15201,01	50042,56
		НР - 98%, СП - 8%			15337,40	173,83	15337,40	173,83		3706,86	
54	244-301-0205 РСНБ РК 2022	Счетчик, с импульсным выходом, DN 20, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 130°C	шт.	1	47250,00	--	47250,00	--	47250,00	--	51030,00
		СП - 8%			--	--	--	--		3780,00	
55	242-404-0805 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	17269,00	--	17269,00	--	17269,00	--	18650,52
		СП - 8%			--	--	--	--		1381,52	
56	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	шт.	1	5629,00	--	5629,00	--	5629,00	--	6079,32
		СП - 8%			--	--	--	--		450,32	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1807869,73	20124,18	501408,19	490604,49	2419260,58
							497697,36	9286,73	788640,00	120786,36	
	Стоимость оборудования		Тенге				788640,00				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				788640,00				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				371377,42				
	Материалы		Тенге				13852,64				
	Всего заработная плата		Тенге					39883,72			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				315888,00				
		Накладные расходы	Тенге				32846,02				
		Сметная прибыль	Тенге				32337,79				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				436561,23				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23,00
		Сметная заработная плата	Тенге					39883,72			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				647852,31				
	Материалы		Тенге				171667,54				
	Всего заработная плата		Тенге					467100,37			
		Накладные расходы	Тенге				457758,47				
		Сметная прибыль	Тенге				88448,57				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1194059,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								252,00
		Сметная заработная плата	Тенге					467100,37			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2419260,58				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								275,00
		Сметная заработная плата	Тенге					506984,09			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. Канализация -К1-									
57	1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	23	19528,14	73,45	449147,22	1689,35	412702,34	34661,92	522513,77
		НР - 98%; СП - 8%			1511,11	26,69	34755,53	613,87		38704,63	
58	1116-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	8	14553,49	49,53	116427,92	396,24	105041,76	10911,60	137526,72
		НР - 98%; СП - 8%			1373,74	18,05	10989,92	144,40		10187,20	
59	241-504-0102 РСНБ РК 2022	Отвод чугунный ГОСТ 6942-98 под углом 135° диаметром 100 мм	шт.	10	4156,00	--	41560,00	--	41560,00	--	44884,80
		СП - 8%			--	--	--	--		3324,80	
60	241-504-0101 РСНБ РК 2022	Отвод чугунный ГОСТ 6942-98 под углом 135° диаметром 50 мм	шт.	4	1847,00	--	7388,00	--	7388,00	--	7979,04
		СП - 8%			--	--	--	--		591,04	
61	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	114	1151,19	4,80	131235,66	547,20	557,46	127700,52	279651,12
		НР - 98%; СП - 8%			1141,50	1,54	130131,00	175,56		20714,94	
62	241-203-0406 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	114	832,00	--	94848,00	--	94848,00	--	102435,84
		СП - 8%			--	--	--	--		7587,84	
63	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	167	1194,51	1,97	199483,17	328,99	352,37	194935,76	425971,91
		НР - 98%; СП - 8%			1190,43	0,67	198801,81	111,89		31552,98	
64	241-203-0401 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	167	344,00	--	57448,00	--	57448,00	--	62043,84
		СП - 8%			--	--	--	--		4595,84	
65	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 135° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	49	319,00	--	15631,00	--	15631,00	--	16881,48
		СП - 8%			--	--	--	--		1250,48	
66	241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 135° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	45	94,00	--	4230,00	--	4230,00	--	4568,40
		СП - 8%			--	--	--	--		338,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Колено из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	319,00	--	638,00	--	638,00	--	689,04
		СП - 8%			--	--	--	--		51,04	
68	241-208-3601 РСНБ РК 2022	Колено из поливинилхлорида ПВХ 135° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	34	94,00	--	3196,00	--	3196,00	--	3451,68
		СП - 8%			--	--	--	--		255,68	
69	241-209-2506 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	9	583,00	--	5247,00	--	5247,00	--	5666,76
		СП - 8%			--	--	--	--		419,76	
70	241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	162,00	--	972,00	--	972,00	--	1049,76
		СП - 8%			--	--	--	--		77,76	
71	241-209-2504 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50 х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	488,00	--	2928,00	--	2928,00	--	3162,24
		СП - 8%			--	--	--	--		234,24	
72	241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	23	488,00	--	11224,00	--	11224,00	--	12121,92
		СП - 8%			--	--	--	--		897,92	
73	241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50 х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	47	147,00	--	6909,00	--	6909,00	--	7461,72
		СП - 8%			--	--	--	--		552,72	
74	241-209-2404 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50 х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	362,00	--	2896,00	--	2896,00	--	3127,68
		СП - 8%			--	--	--	--		231,68	
75	241-210-1102 РСНБ РК 2022	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	5	176,00	--	880,00	--	880,00	--	950,40
		СП - 8%			--	--	--	--		70,40	
76	241-212-0402 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	797,00	--	797,00	--	797,00	--	860,76
		СП - 8%			--	--	--	--		63,76	
77	241-212-0401 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	271,00	--	271,00	--	271,00	--	292,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		21,68	
78	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	846,00	--	5076,00	--	5076,00	--	5482,08
		СП - 8%			--	--	--	--		406,08	
79	241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	5	236,00	--	1180,00	--	1180,00	--	1274,40
		СП - 8%			--	--	--	--		94,40	
80	241-213-0704 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	13	125,00	--	1625,00	--	1625,00	--	1755,00
		СП - 8%			--	--	--	--		130,00	
81	241-213-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	10	44,00	--	440,00	--	440,00	--	475,20
		СП - 8%			--	--	--	--		35,20	
82	1115-0404-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	13,28	369,19	--	4902,84	--	737,30	3332,48	8894,14
		НР - 80%; СП - 8%			313,67	--	4165,54	--		658,82	
83	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Упор бетонный.Устройство	м3	0,252	34559,28	1729,62	8708,94	435,86	6166,02	2010,98	11577,51
		НР - 91%; СП - 8%			8361,36	407,94	2107,06	102,80		857,59	
84	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	18	938,24	109,00	16888,32	1962,00	6886,80	6807,06	25590,96
		НР - 76%; СП - 8%			446,64	50,95	8039,52	917,10		1895,58	
85	234-303-0519 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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 25 мм диаметром 102 мм	м	16,5	4689,00	--	77368,50	--	77368,50	--	83557,98
		СП - 8%			--	--	--	--		6189,48	
86	234-303-0511 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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 25 мм диаметром 54 мм	м	3	2667,00	--	8001,00	--	8001,00	--	8641,08
		СП - 8%			--	--	--	--		640,08	
				Сопутствующие работы							
87	1146-0302-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки бетонные, фундаменты. Пробивка отверстий площадью до 100 см2	отверстие	2	1316,82	558,51	2633,64	1117,02	--	1693,04	4672,82
		НР - 84%; СП - 8%			758,31	249,45	1516,62	498,90		346,14	
88	1146-0302-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки бетонные, фундаменты. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	23	4431,56	1871,29	101925,88	43039,67	--	65611,41	180940,31
		НР - 84%; СП - 8%			2560,27	835,77	58886,21	19222,71		13403,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	1146-0303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 НР - 84%; СП - 8%	м3 заделки	2,56075	151198,39 84831,67	1060,65 489,11	387181,28 217232,70	2716,06 1252,49	167232,52	183527,57 45656,71	616365,56
		Демонтажные работы									
90	1215-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода с фасонными частями	18	1410,94 1402,38	8,56 5,36	25396,92 25242,84	154,08 96,48	--	18244,26 3491,28	47132,46
91	1215-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода с фасонными частями	6	1135,40 1131,12	4,28 2,68	6812,40 6786,72	25,68 16,08	--	4898,04 936,84	12647,28
		Оборудование									
92	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Унитазы напольные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	13	3382,36 3016,05	83,13 39,71	43970,68 39208,65	1080,69 516,23	3681,34	38930,32 6632,08	89533,08
93	244-101-0302 РСНБ РК 2022	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм СП - 8%	комплект	9	19691,00 --	--	177219,00 --	--	177219,00	-- 14177,52	191396,52
94	244-101-0304 РСНБ РК 2022	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, B 360 мм СП - 8%	комплект	4	19683,00 --	--	78732,00 --	--	78732,00	-- 6298,56	85030,56
95	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм СП - 8%	комплект	13	14807,00 --	--	192491,00 --	--	192491,00	-- 15399,28	207890,28
96	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 98%; СП - 8%	комплект	29	4222,18 3826,84	126,82 64,54	122443,22 110978,36	3677,78 1871,66	7787,08	110592,95 18642,94	251679,11
97	244-101-0104 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм СП - 8%	комплект	25	19859,00 --	--	496475,00 --	--	496475,00	-- 39718,00	536193,00
98	244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм СП - 8%	комплект	4	9912,00 --	--	39648,00 --	--	39648,00	-- 3171,84	42819,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	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.	29	922,00	--	26738,00	--	26738,00	--	28877,04
		СП - 8%			--	--	--	--		2139,04	
100	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Мойки на одно отделение.Установка	комплект	9	2070,98	25,89	18638,82	233,01	2566,98	15627,69	37007,82
		НР - 98%; СП - 8%			1759,87	11,98	15838,83	107,82		2741,31	
101	244-102-0501 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500 х600х160 мм	шт.	9	6557,00	--	59013,00	--	59013,00	--	63734,04
		СП - 8%			--	--	--	--		4721,04	
102	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.	9	922,00	--	8298,00	--	8298,00	--	8961,84
		СП - 8%			--	--	--	--		663,84	
103	1117-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Раковины. Установка	комплект	1	2273,64	74,84	2273,64	74,84	285,22	1910,70	4519,09
		НР - 98%; СП - 8%			1913,58	36,11	1913,58	36,11		334,75	
104	244-102-0501 РСНБ РК 2022	Раковина РСВ-1 стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	9	6557,00	--	59013,00	--	59013,00	--	63734,04
		СП - 8%			--	--	--	--		4721,04	
105	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.	9	922,00	--	8298,00	--	8298,00	--	8961,84
		СП - 8%			--	--	--	--		663,84	
106	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.	9	1432,00	--	12888,00	--	12888,00	--	13919,04
		СП - 8%			--	--	--	--		1031,04	
107	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поддоны душевые чугунныеи стальные мелкие. Установка	комплект	3	2584,98	320,70	7754,94	962,10	964,26	6180,84	15050,64
		НР - 98%; СП - 8%			1942,86	159,47	5828,58	478,41		1114,86	
108	244-102-0802 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	3	15649,00	--	46947,00	--	46947,00	--	50702,76
		СП - 8%			--	--	--	--		3755,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	5	26495,69	106,03	132478,45	530,15	124196,50	7860,00	151565,55
		НР - 98%; СП - 8%			1550,36	53,72	7751,80	268,60		11227,10	
		Демонтажные работы									
110	1215-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Унитазы. Демонтаж	прибор	7	1076,95	7,76	7538,65	54,32	--	5413,24	13988,03
		НР - 72%; СП - 8%			1069,19	4,86	7484,33	34,02		1036,14	
111	1215-0101-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Мойка. Демонтаж	прибор	9	1739,48	21,14	15655,32	190,26	--	11220,57	29025,99
		НР - 72%; СП - 8%			1718,34	13,23	15465,06	119,07		2150,10	
112	1215-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Умывальники. Демонтаж	прибор	14	866,13	6,96	12125,82	97,44	--	8704,22	22496,46
		НР - 72%; СП - 8%			859,17	4,35	12028,38	60,90		1666,42	
		Прочие работы									
113	1219-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Помещения. Очистка от строительного мусора	т	1,01	3003,31	--	3033,34	--	--	2184,00	5634,74
		НР - 72%; СП - 8%			3003,31	--	3033,34	--		417,39	
114	414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	1,01	924,00	--	933,24	--		--	1007,90
		СП - 8%			--	--	--	--		74,66	
115	411-103-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	1,01	494,00	--	498,94	--		--	538,86
		СП - 8%			--	--	--	--		39,92	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3374602,75	59312,74	2395671,45	862959,17	4576566,41
							918186,38	26645,10	--	339004,48	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2150749,00				
	Материалы		Тенге				181022,64				
	Всего заработная плата		Тенге					384308,87			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1556513,50				
	Транспортные расходы		Тенге				1432,00				
		Накладные расходы	Тенге				313646,87				
		Сметная прибыль	Тенге				197151,69				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2661547,59				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								249,00
		Сметная заработная плата	Тенге					384308,87			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1223853,72				
	Материалы		Тенге				658135,31				
	Всего заработная плата		Тенге					560522,61			
		Накладные расходы	Тенге				549312,30				
		Сметная прибыль	Тенге				141852,79				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1915018,81				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								291,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					560522,61			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4576566,40				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								540,00
		Сметная заработная плата	Тенге					944831,48			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**11274021,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1967692,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					100442,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					43692,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5770303,00		
		- Перевозка грузов	Тенге				1432,18				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						788640,00		
		- Накладные расходы	Тенге							1868818,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							776694,00	
		Итого									10 485 381
		Временные здания и сооружения	1,2%								125 825
		Итого									10 611 206
		Зимние	1,35%								143 251
		Итого									10 754 457
		Непредвиденные работы и затраты	2%								215 089
		Итого									10 969 546
		В том числе в текущ.ценах на 2021г.	1,050036								11 518 418
		НДС	12%								1 382 210
		Всего по акту с НДС									12 900 628
		ИТОГО									**12 900 628**

Подрядчик

ТОО "Бауыр Курылыс Компаниясы"

Нукушев М.Т.

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) авторского надзора:

Заказчик

ГУ "Отдел строительства Жамбылского района Алматинской области "

Алтынбекова

Место печати (при наличии)

ТОО "TN Stroy" Нурелов К.Б.
(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный

ТОО "Темирказык-стройпроект" Асанбаев Е.М.
(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный

Заказчик: ГУ "Отдел образования по Жамбылскому району Управления образования Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Бауыр Құрылыс Компаниясы"
Стройка - Капитальный ремонт здания КГУ "Средняя школа им. Т.Сарсенбекова" в с.Самсы Жамбылского района Алматинской области
Объект - Здание школы

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Договор подряда(контракт) № 813/2 от 20.06.2022 г.

Акт выполненных работ№11

за июль 2022 (месяц,год) на № 4-2-1 Наружное электроосвещение

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Монтаж шкафа									
1	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ящик управления и регулирования. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт	1	37634,58 26002,86	9087,17 3886,38	37634,58 26002,86	9087,17 3886,38	2544,55	21520,25 4732,39	63887,22
2	515-301-1401 ССЦ 04.2022	Ящик управления наружним освещением ЯУО 9601С-3474-УХЛ4	шт.	1	3486481,00 --	-- --	3486481,00 --	-- --	 3486481,00	-- --	3486481,00
		Наружное освещение									
3	1101-0205-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	9,6	2198,75 2198,75	-- --	21108,00 21108,00	-- --	--	15197,76 2904,48	39210,24
4	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	9,6	35482,38 8361,36	1729,62 407,94	340630,85 80269,06	16604,35 3916,22	243757,44	76608,58 33379,20	450618,63
5	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	84,8	1208,66 425,41	28,22 4,08	102494,37 36074,77	2393,05 345,98	64026,55	33871,66 10909,52	147275,55
6	1133-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 10. Установка на наружных фундаментах с поля НР - 80%; СП - 8%	опора	32	39385,50 22887,36	13052,13 5435,12	1260336,00 732395,52	417668,16 173923,84	110272,32	725055,36 158831,36	2144222,72
7	ТОО "КазСвет Group"	Опора стальная НФГ-6,0-02Ц, CALAD	шт	32	134821,43	--	4314285,76	--	4314285,76	--	4659428,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%;			--	--	--	--		345142,72	
8	ТОО "ТЕК LED"	Кронштейн под один консольный светильник 1.К1-0,5-0,5-Ф1	шт	26	8629,46	--	224365,96	--	224365,96	--	242315,32
		СП - 8%;			--	--	--	--		17949,36	
9	ТОО "ТЕК LED"	Кронштейн под один консольный светильник 1.К1-1,5-1,5-Ф1	шт	6	8629,46	--	51776,76	--	51776,76	--	55918,92
		СП - 8%;			--	--	--	--		4142,16	
10	ТОО "ТЕК LED"	Закладные элементы фундамента ЗФ-16/4/К140-1,2-б	шт	32	25428,57	--	813714,24	--	813714,24	--	878811,52
		СП - 8%;			--	--	--	--		65097,28	
11	1133-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники светодиодный. Установка	светильник	32	8248,28	4588,46	263944,96	146830,72	898,24	135232,00	431111,04
		НР - 80%; СП - 8%;			3631,75	1650,75	116216,00	52824,00		31934,08	
12	247-103-0232 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный LED типа Виктория LED-65-ШБ/К50 (5Y), мощность 65 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	26	45675,00	--	1187550,00	--	1187550,00	--	1282554,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		95004,00	
13	247-103-0236 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный LED типа Виктория LED-110-ШБ/К50 (5Y), мощность 110 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	6	53990,00	--	323940,00	--	323940,00	--	349855,20
		СП - 8%;			--	--	--	--		25915,20	
14	1101-0101-0414 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,15 м3	м3 грунта	145,35	655,00	621,08	95204,25	90273,97	--	32963,93	138421,17
		НР - 72%; СП - 8%;			33,92	281,07	4930,27	40853,52		10252,99	
15	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	96,9	54,62	54,62	5292,68	5292,68	--	1146,33	6954,52
		НР - 72%; СП - 8%;			--	16,43	--	1592,07		515,51	
16	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	906	333,54	213,53	302187,24	193458,18	--	143392,62	481221,90
		НР - 72%; СП - 8%;			120,01	99,81	108729,06	90427,86		35642,04	
17	211-101-0102 РСНБ РК 2022	Земля растительная	м3	48,45	1950,00	--	94477,50	--	94477,50	--	102035,70
		СП - 8%;			--	--	--	--		7558,20	
18	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводыиз полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,124	231350,28	--	28687,43	--	1062,01	20995,32	53657,37
		НР - 76%; СП - 8%;			222785,64	--	27625,42	--		3974,62	
19	241-207-0306 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 75 мм	м	83	143,00	--	11869,00	--	11869,00	--	12818,52
		СП - 8%;			--	--	--	--		949,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	41	99,00	--	4059,00	--	4059,00	--	4383,72
		СП - 8%			--	--	--	--		324,72	
21	1308-0206-2206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечениедо 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	220	397,10	28,40	87362,00	6248,00	12944,80	51004,80	149437,20
		НР - 72%; СП - 8%			309,86	12,14	68169,20	2670,80		11070,40	
22	1308-0201-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	124	1635,38	990,88	202787,12	122869,12	17910,56	82368,24	307967,64
		НР - 72%; СП - 8%			500,06	422,53	62007,44	52393,72		22812,28	
23	1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	782	845,69	424,75	661329,58	332154,50	47623,80	294618,50	1032427,68
		НР - 72%; СП - 8%			360,04	163,23	281551,28	127645,86		76479,60	
24	243-113-1003 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-0,66	км	1,03	624690,00	--	643430,70	--	643430,70	--	694905,16
		СП - 8%			--	--	--	--		51474,46	
25	243-105-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,096	307513,00	--	29521,25	--	29521,25	--	31882,95
		СП - 8%			--	--	--	--		2361,70	
26	243-905-0101 РСНБ РК 2022	Коробки распределительные с кабельными вводами, степень защиты IP55	шт.	32	4142,00	--	132544,00	--	132544,00	--	143147,52
		СП - 8%			--	--	--	--		10603,52	
27	1310-0904-0101	Прокладка опознавательной ленты	км	0,685	35830,81	22494,84	24544,10	15408,97	--	8312,09	35484,69
		НР - 61%; СП - 8%			13335,97	6556,55	9135,14	4491,24		2628,50	
28	249-101-0102 РСНБ РК 2022	Лента защитно-сигнальная	м	685	1140,00	--	780900,00	--	780900,00	--	843372,00
		СП - 8%			--	--	--	--		62472,00	
29	1308-0103-3101 РСНБ РК 2022 Кзтр	Зажим винтовой. Монтаж оборудования	шт.	14	911,22	12,97	12757,08	181,58	1374,24	8118,74	22545,88
		НР - 72%; СП - 8%			800,09	5,34	11201,26	74,76		1670,06	
30	п.67 ТОО	Зажим винтовой ЗВИ-10	шт	14	169,64	--	2374,96	--	2374,96	--	2564,94
		СП - 8%			--	--	--	--		189,98	
31	1308-0201-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ,сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	64	4258,58	113,59	272549,12	7269,76	9251,20	186578,56	495857,92
		НР - 72%; СП - 8%			4000,44	48,58	256028,16	3109,12		36730,24	
32	243-903-2001 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0015-СЕЕ01, без брони	шт.	64	20374,00	--	1303936,00	--	1303936,00	--	1408250,88
		СП - 8%			--	--	--	--		104314,88	
		Заземляющие устройство для опор НО									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	32	5419,69	222,03	173430,08	7104,96	122944,96	32800,64	222729,28
		НР - 72% СП - 8%			1355,63	68,01	43380,16	2176,32		16498,56	
34	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	96	1045,97	32,75	100413,12	3144,00	71240,64	19479,36	129483,84
		НР - 72% СП - 8%			271,13	10,69	26028,48	1026,24		9591,36	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								20551240,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1910852,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1375989,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					561358,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10624596,00		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3486481,00		
		- Накладные расходы	Тенге							1889265,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							1264057,00	
		Итого									17 064 759
		Временные здания и сооружения	1,2%								204 777
		Итого									17 269 536
		Зимние	1,35%								233 139
		Итого									17 502 675
		Непредвиденные работы и затраты	2%								350 053
		Итого									17 852 728
		В том числе в текущ.ценах на 2021г.	1,050036								18 746 007
		НДС	12%								2 249 521
		Всего по акту с НДС									20 995 528
		ИТОГО									**20 995 528**

Подрядчик

ТОО "Бауыр Курылыс Компаниясы"

Нукушев М.Т.

Место печати (при наличии)

Заказчик

ГУ "Отдел Образования Жамбылского района Алматинской области "

Алтынбекова С.А.

Место печати (при наличии)

ТОО "TN Stroy" Курелов К.Б.

(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Темирказык-стройпроект" Асанбаев Е.М.

(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) авторского надзора:

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Заказчик: ГУ "Отдел образования по Жамбылскому району Управления образования Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Бауыр Құрылыс Компаниясы"
Стройка - Капитальный ремонт здания КГУ "Средняя школа им. Т.Сарсенбекова" в с.Самсы Жамбылского района Алматинской области
Объект - Здание школы

Договор подряда(контракт) № 813/2 от 20.06.2022 г.

Акт выполненных работ№12
за июль 2022 (месяц,год) на № 7-1-1 Благоустройство территории

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Земляные работы											
1	414-104-0101 РСНБ РК 2022	**Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка**	т	13,86021	509,00	--	7054,85	--		--	7619,24
		СП - 8%			--	--	--	--		564,39	
2	412-102-0215 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	5095,86021	29,00	--	147779,95	--		--	159602,35
		СП - 8%			--	--	--	--		11822,40	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				154834,80	--	--	--	167221,58
							--	--	--	12386,78	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				154834,80				
	Транспортные расходы		Тенге				154834,79				
		Сметная прибыль	Тенге				12386,79				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				167221,59				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				167221,59				
РАЗДЕЛ 2. Прочие работы											
109	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /под арычные лотки/**	м3 грунта	231,9	3112,83	--	721865,28	--	--	519743,56	1340938,56
		НР - 22%, СП - 8%			3112,83	--	721865,28	--		99329,73	
110	414-104-0101 РСНБ РК 2022	**Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка**	т	252,68	509,00	--	128614,12	--		--	138903,25
		СП - 8%			--	--	--	--		10289,13	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				850479,40	--	--	519743,56	1479841,81
							721865,28	--	--	109618,86	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				850479,40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					721865,28			
	Транспортные расходы		Тенге				128614,00				
		Накладные расходы	Тенге				519743,56				
		Сметная прибыль	Тенге				109618,86				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1479841,82				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								473,00
		Сметная заработная плата	Тенге					721865,28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1479841,82				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								473,00
		Сметная заработная плата	Тенге					721865,28			
		РАЗДЕЛ 3. Демонтажные работы									
177	1218-0101-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	119	1582,15	416,50	188275,85	49563,50	--	115982,16	328598,27
		НР = 72%; СП = 8%			1165,65	188,02	138712,35	22374,38		24340,26	
178	1218-0101-1206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия асфальтобетонные деформированные. Снятие самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоядо 30 мм	м2 покрытия	138,1	117,07	109,81	16167,37	15164,76	--	4394,34	22206,48
		НР = 72%; СП = 8%			7,26	36,93	1002,61	5100,03		1644,77	
179	1107-0111-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=0,6;0,7;0,7	Демонтаж металлических турников	шт.	8	10085,57	115,44	80684,56	923,52	--	94526,88	189228,32
		НР = 118%; СП = 8%			9970,13	43,31	79761,04	346,48		14016,88	
180	1107-0111-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=0,6;0,7;0,7	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м. Демонтаж	м оград	614,7	3571,17	975,88	2195198,20	599873,44	--	2161617,14	4705362,53
		НР = 118%; СП = 8%			2595,29	384,83	1595324,76	236555,00		348547,19	
181	1107-0111-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=0,6;0,7;0,7	Ограды металлические, высотой до 1,2 м. Демонтаж	м оград	14	2999,42	962,76	41991,88	13478,64	--	39901,54	88444,86
		НР = 118%; СП = 8%			2036,66	378,69	28513,24	5301,66		6551,44	
182	1127-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=0,8;0,8;0,8	Сооружения водосбросные из лотков. Демонтаж	м лотка	184	4150,61	2095,15	763712,24	385507,60	--	582391,28	1453791,36
		НР = 108%; СП = 8%			2055,46	875,25	378204,64	161046,00		107687,84	
183	414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	8,2	924,00	--	7576,80	--		--	8182,94
		СП = 8%			--	--	--	--		606,14	
184	412-102-0201 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	8,2	212,00	--	1738,40	--		--	1877,47
		СП = 8%			--	--	--	--		139,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**3295345,30**	**1064511,46**	**--**	**2998813,34**	**6797692,24**
							2221518,64	**430723,55**	**--**	**503533,60**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3295345,30**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2652242,19**			
	Транспортные расходы		Тенге				**9315,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**2998813,34**				
		Сметная прибыль	Тенге				**503533,59**				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6797692,23**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1449,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2652242,19**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**6797692,23**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1449,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2652242,19**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8444755,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2943384,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1064511,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**430724,00**			
		- Перевозка грузов	Тенге				**292764,12**				
		- Накладные расходы	Тенге							**3518557,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**625539,00**	
		Итого									8 444 755
		Временные здания и сооружения	1,2%								101 337
		Итого									8 546 092
		Зимние	1,35%								115 372
		Итого									8 661 464
		Непредвиденные работы и затраты	2%								173 229
		Итого									8 834 694
		В том числе в текущ.ценах на 2021г.	1,050036								9 276 746
		НДС	12%								1 113 210
		Всего по акту с НДС									10 389 956
		ИТОГО									**10 389 956**

Подрядчик

ТОО "Бауыр Құрылыс Компаниясы"

Нукушев М.Т.

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) авторского надзора:

Заказчик

ГУ "Отдел образования Жамбылского района Алматинской области"

Алтынсарова С.Ж.

Место печати (при наличии)

ТОО "TN Stroy" Нурелов К.Б.
(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный

ТОО "Темирказык-стройпроект" Асанбаев Е.М.
(должность,фамилия,имя,отчество индивидуальный идентификационный