Заказчик: ТОО «Binom Nur-Sultan», БИН 211140028821, РК, г Астана, р-н Есиль, ул Сыганак, 17М

Подрядчик: ТОО «BIGLOBAL», БИН 031240001439, РК, г. Астана, улица К Мухамедканова, здание 5, НП 39

Стройка: ДАИ/ДПР/ЧШЛ/6-31 Строительство школы на 1200 мест в г. Нур-Султан, район "Есиль", район пересечения улиц Сыганак и пр. Кабанбай батыра

Договор подряда (контракт) № BDA/Под//128 от 31.01.2022 года

РЕЕСТР Актов выполненных работ за август 2024г

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	порядковый номер АВР	АВР прямые затраты	АВР в текущих ценах с НДС
1	2	3	4	5	6
1	02-01-01	Архитектурные решения	АВР №3	914 528 823	1 219 482 612
2	02-01-03	Конструкции железобетонные	АВР №4	13 241 248	17 683 482
3	02-01-04	Конструкции металлические	АВР №5	39 315 708	52 505 521
4	02-01-05	Отопление, вентиляция и кондиционирование	АВР №6	249 734 549	327 926 292
5	02-01-06	Водопровод и канализация	АВР №7	81 609 414	107 898 400
6	02-01-07	Электроосвещение	АВР №8	57 201 961	76 346 668
7	02-01-08	Силовое электрооборудование	АВР №9	106 155 147	140 955 923
8	02-01-09	Автоматическая пожарная сигнализация и автоматика удаления	АВР №10	36 137 278	47 958 717
9	02-01-10	Система видеонаблюдения	АВР №11	10 637 663	14 186 155
10	02-01-12	Система оповещения	АВР №12	18 173 654	23 850 809
11	02-01-13	Структурированные кабельные сети	АВР №13	41 164 881	54 723 130
12	02-01-14	Электрочасофикация и звонковая система	АВР №14	5 259 384	6 904 082
13	04-01-01	Трансформаторная подстанция	АВР №15	130 416 558	166 149 682
14	04-01-02	Трансформаторная подстанция. Архитектурно-строительная часть	АВР №16	3 830 867	5 116 064
15	04-01-03	Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4	АВР №17	7 883 942	10 528 883
16	04-01-05	Наружное электроосвещение	АВР №18	11 379 452	15 183 001
17	05-01-01	Наружные сети связи	АВР №19	702 894	938 704
18	06-01-01	Тепловые сети	АВР №20	10 121 295	13 516 833
19	06-01-02	Тепловые сети. Конструкции железобетонные	АВР №21	6 568 250	8 771 796
20	06-01-03	Наружные сети водопровода и канализации	АВР №22	51 660 803	68 916 754
21	07-01-01	Генеральный план	АВР №23	214 396 595	286 323 340
22	02-01-01вкл	Архитектурные решения	АВР №24	742 147 303	990 862 061
23	02-01-02вкл	Технологическое оборудование. Мебель	АВР №25	1 238 921 999	1 577 637 327
24	02-01-03вкл	Конструкции железобетонные	АВР №26	46 091 133	61 553 996
25	02-01-05вкл	Отопление, вентиляция и кондиционирование	АВР №27	67 512 552	89 176 352
26	02-01-06вкл	Водопровод и канализация	АВР №28	17 582 018	23 446 420
27	02-01-07вкл	Электроосвещение	АВР №29	67 554 034	88 328 541
28	02-01-08вкл	Силовое электрооборудование	АВР №30	24 314 152	32 471 174
29	02-01-09вкл	Автоматическая пожарная сигнализация и автоматика удаления	АВР №31	45 911 765	60 729 665
30	02-01-10вкл	Система видеонаблюдения	АВР №32	50 059 155	64 589 192
31	02-01-11вкл	Система контроля и управления доступом	АВР №33	34 316 845	45 012 583
32	02-01-12вкл	Система оповещения	АВР №34	14 786 007	19 177 369
33	02-01-13вкл	Структурированные кабельные сети	АВР №35	87 617 899	113 559 603
34	02-01-14вкл	Электрочасофикация и звонковая система	АВР №36	783 193	1 029 447
35	02-01-16вкл	Фасадное освещение	АВР №37	15 125 011	20 194 307
36	02-01-13вкл	Автоматическая система управления диспетчеризацией	АВР №38	33 282 445	43 613 566
37	04-01-01вкл	Трансформаторная подстанция	АВР №39	19 564 815	24 913 742
38	04-01-03вкл	Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4	АВР №40	2 094 911	2 797 721
39	04-01-05вкл	Наружное электроосвещение	АВР №41	6 994 212	9 340 662
40	05-01-01вкл	Наружные сети связи	АВР №42	787 954	1 052 300
41	06-01-03вкл	Наружные сети водопровода и канализации	АВР №43	599 979	801 263
42	07-01-01вкл	Генеральный план	АВР №44	53 483 396	71 426 249
		ИТОГО		**4 579 651 144**	**6 007 580 389**

Сдал _____ Подрядчик

Принял _____ Заказчик

BiGlobal

BINOM NUR-SULTAN

Заказчик: **ТОО «Binom Nur-Sultan», БИН 211140028821, РК, г. Астана, р-н Есиль, ул Сығанақ, 17М**

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

Подрядчик: **ТОО «BIGLOBAL», БИН 031240001439, РК, г. Астана, улица К Мухамедханова, здание 5, ПП 39**

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

Стройка: **ДАН/ДПР/ЧШ/1/6-31 Строительство школы на 1200 мест в г. Нур-Султан, район "Есиль", район пересечения улиц Сығанақ и пр. Кабанбай батыра**

(наименование, адрес)

Объект: **02-01 Школа на 1200 мест**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ BDA/Bod/128** от 31.01.2022 года

Акт выполненных работ № 3

за **Август 2024** (месяц, год) по **02-01-01 Архитектурные решения**

Составлена) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ по сметной смете	Шифр норм. под 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									
			Леса									
1	1	1108-0701-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,32	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка	м² вертикальной проекции	4230	1332,83	73,48	5637871	302361	1609811	3603326	9550474
			ДЗ - 62%; ЭМ - 9%			880,78	35,19	3725659	148854		739277	
2	2	1108-0701-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,32 к=1,4	22нс.Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 1108-0701-0101, 1108-0701-0102	м² вертикальной проекции	4230	356,62	1,35	1423903	5710	624983	748335	2337372
			ДЗ - 62%; ЭМ - 9%			187,52	0,67	793210	2834		173134	
			Утепление стен									
3	3	1126-0101-2202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,32 Изм. в доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретанэтитовые полиол. эфл.пенф	м² изоляции	75,9165	54626,98	1809,16	4131906	137360	703684	1051837	7258443
			ДЗ - 74%; ЭМ - 9%			43348,84	879,77	3290892	66789		534788	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
4	4	234-103-0202 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипиренов плотностью от 25 кг/м³ до 34 кг/м³	м²	18,392105	34911,00	–	642094	–	642094	–	955402
			ЭМ - 9%			–	–	–	–		5368	
5	5	234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м²	68,192	41869,00	–	2518504	–	2518504	–	2719984
			ЭМ - 9%			–	–	–	–		201488	
6	6	1115-0109-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 К=2	Фасады металлические. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м² поверхности облицовки	649,09	442,06	0,64	287521	415	209786	62027	377511
			ДЗ - 38%; ЭМ - 9%			119,12	0,11	77328	234		27963	
7	7	217-203-0109 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция полимерная СТ РК 2796-2015 толщиной 0,8 мм	м²	658,82635	1284,00	–	845933	–	845933	–	913608
			ЭМ - 9%			–	–	–	–		67675	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	8	217-203-0302 РСНБ РК 2022	Геотекстиль велюробивной поверхностная плотность 200 г/м², разрывная нагрузка 6,5 кН/м	м²	658,83635	282,00	–	185789	–	185789	–	200652
			1/12 - 0%			–	–	–	–		14863	
			Наружная отделка фасада									
9	9	1115-0109-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Нтм, в доп. выв. 25	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем	м² поверхности облицовки	996,7	23675,75	71,70	23597620	71464	16260183	5834423	31786687
			1/12 - 0%			7290,11	27,07	7266053	26981		2354564	
10	10	231-102-0101 РСНБ РК 2022	Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: природный камень	м²	996,7	11764,00	–	11725179	–	11725179	–	12663193
			1/12 - 0%			–	–	–	–		938014	
11	12	1115-0109-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м² поверхности облицовки	5017,87	345,08	0,32	1731567	1606	1431097	239754	2129032
			1/12 - 0%			59,56	0,17	298864	853		157712	
12	13	1115-0109-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесом	м² поверхности облицовки	5017,87	4482,40	18,58	22492100	93132	5411271	13607610	38987695
			1/12 - 0%			3385,42	4,37	16987597	21928		2887985	
13	15	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м²	27,367512	31059,00	–	850008	–	850008	–	918009
			1/12 - 0%			–	–	–	–		68001	
14	16	231-102-0103 РСНБ РК 2022	Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: HPL панели	м²	5017,87	11303,00	–	56716985	–	56716985	–	61254344
			1/12 - 0%			–	–	–	–		4537369	
15	19	ПРАЙС-ЛИСТ	Фасадная панель, t=6мм RAL 1001	м²	11,63	20853,90	–	242531	–	242531	–	261933
			1/12 - 0%			–	–	–	–		19402	
16	20	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Нтм, в доп. выв. 28	Покрытия мелкие (бранзмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	366,93	5597,56	23,31	2053913	8553	1335530	655212	2925856
			1/12 - 0% 1/12 - 0%			1934,51	6,42	709830	2356		216731	
17	21	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Нтм, в доп. выв. 28	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м² оштукатуриваемой поверхности	17,19	4303,22	47,56	73972	817	31539	33673	116256
			1/12 - 0% 1/12 - 0%			2420,93	27,64	41616	475		8612	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
18	22	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м² кровли	8,92	1330,91	33,10	11872	295	737	10089	23718
			1/12 - 0% 1/12 - 0%			1215,23	14,16	10840	126		1797	
19	23	224-102-0509 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм	м²	10,258	4342,00	–	44540	–	44540	–	48103
			1/12 - 0%			–	–	–	–		3563	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				135213808	621813	101390074	27338286	175556152
								33201921	271410	–	13004160	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				135213808				
		Материалы		Тенге				27618511				
		Всего заработная плата		Тенге					33473331			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				73771563				
			Накладные расходы	Тенге				27338286				
			Сметная прибыль	Тенге				13004160				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				175556254				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17184

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					33473331			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				175556254				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17184
			Сметная заработная плата	Тенге					33473331			
			РАЗДЕЛ 2.Кровли (Лист 14)									
			Тип 1									
20	24	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=30%; СП=30%	м² изолируемой поверхности	274,44	163,46 143,48	19,98 5,50	44860 39377	5483 1509	–	37615 6598	89072
21	26	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР=42%; СП=30%	м² утепляемого покрытия	274	1026,42 943,34	83,08 21,77	281239 258475	22764 5965	–	243285 41963	566487
22	28	1112-0101-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике, на каждый последующий слой НР=43%; СП=30%	м² утепляемого покрытия	274	839,45 264,70	84,31 22,82	230009 72528	23101 6253	134380	72478 24200	326687
23	30	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Покрытия. Утепление керамзитом НР=42%; СП=30%	м² утеплителя	30,1884	7449,69 4513,34	2936,35 808,44	224894 136251	88644 24406	–	147804 29816	402513
24	31	261-101-0103 РСНБ РК 2022	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92 СП=30%	м³	31,094052	15924,00 –	– –	495142 –	– –	495142	– 39611	534753
25	32	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=34%; СП=30%	м² стяжки	274,44	1126,59 582,64	38,34 23,92	309181 159900	10522 6565	138759	156477 37252	502911
26	33	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=6	50мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 до толщины 50 мм НР=34%; СП=30%	м² стяжки	274,44	839,11 43,18	39,19 23,73	230285 11850	10755 6512	207680	17262 19804	267351
27	34	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=41%; СП=30%	т	1,6246848	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	43670 39704	3704 1733	262	37707 6510	87887
28	35	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП=30%	т	1,6246848	455717,00 –	– –	740396 –	– –	740396	– 59232	799628
29	36	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР=34%; СП=30% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м² изолируемой поверхности	274,44	1514,95 641,89	60,70 9,82	415763 176160	16658 2475	222945	167919 46693	630375
30	37	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный СП=30%	кг	483,0144	592,00 –	– –	285945 –	– –	285945	– 22876	308821
31	38	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР=42%; СП=30%	м² кровли	274,44	526,90 255,75	23,23 9,10	144602 70188	6375 2497	68039	66870 16916	228389
			Тип 2									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	41	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12	Пароизоляция прокладкой. Устройство в один слой ЗП / 97% СП / 8%	м² изолируемой поверхности	1411,66	163,46 143,48	19,98 5,50	230750 202545	28205 7764	–	193482 33936	458168
33	43	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Покрытие. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой ЗП / 97% СП / 8%	м² утепляемого покрытия	1411,66	1026,42 943,34	83,08 21,77	1448956 1331675	117281 30732	–	1253413 216196	2918565
34	45	1112-0101-1302 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12	Покрытие. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике, на каждый последующий слой ЗП / 97% СП / 8%	м² утепляемого покрытия	1411,66	839,45 264,70	84,31 22,82	1185018 373666	119017 32214	692335	373412 124678	1683108
35	47	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12	Покрытие. Утепление керамзитом ЗП / 97% СП / 8%	м² утеплителя	190,5741	7449,69 4513,34	2936,35 808,44	1419718 860126	559593 154068	–	933058 188222	2540999
36	48	261-101-0103 РСНБ РК 2022	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948/92 СП / 8%	м³	196,291325	15924,00 –	– –	3125743 –	– –	3125743	– 250059	3375802
37	49	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ЗП / 94% СП / 8%	м² стяжки	1411,66	1126,59 582,64	38,34 23,92	1590362 822490	54123 33767	713749	804886 191619	2586867
38	50	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 К=6	50мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 до толщины 50 мм ЗП / 94% СП / 8%	м² стяжки	1411,66	839,11 43,18	39,19 23,73	1184538 60955	55323 33499	1068260	88793 101865	1375197
39	51	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Слои водоотклеивание и наботовка. Армирование ЗП / 97% СП / 8%	т	8,3570272	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	224629 204229	19052 8912	1348	193958 33487	452074
40	52	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП / 8%	т	8,3570272	455717,00 –	– –	3808439 –	– –	3808439	– 304675	4113114
41	53	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой ЗП / 94% СП / 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² изолируемой поверхности	1411,66	1514,95 641,89	60,70 9,02	2138594 906130	85688 12733	1146776	863738 240180	3242512
42	54	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный СП / 8%	мт	2484,5216	592,00 –	– –	1470837 –	– –	1470837	– 117667	1588504
43	55	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство ЗП / 97% СП / 8%	м² кровли	1411,66	526,90 255,75	23,23 9,10	743804 361032	32793 12846	349979	343965 87015	1174784
44	56	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка СП / 8%	м²	1623,409	1674,00 –	– –	2717587 –	– –	2717587	– 217407	2934994
45	57	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м²	1623,409	1674,00	–	2717587	–	2717587	–	2934994

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			[illegible]			–	–	–	–		21748?	
46	58	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м² кровли	1411,66	180,60	11,05	2549,46	15599	75891	156817	443840
			[illegible]			115,75	4,34	163456	6127		32878	
47	59	235-103-0313 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, кровля/полоса	м²	1623,400	1328,00	–	2155887	–	2155887	–	2328398
			[illegible]			–	–	–	–		172471	
		Тип 3										
48	60	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12	Пароизоляция прикатная. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	91,28	163,46	19,98	14921	1824	–	12511	20626
			[illegible]			143,48	5,50	13097	502		2394	
49	62	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Покрытие. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м² утепляемого покрытия	91,28	1020,42	83,08	93092	7583	–	81948	188719
			[illegible]			948,34	21,77	86508	1987		13980	
50	64	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12	Покрытие. Утепление керамзитом	м³ утеплителя	6,840	7469,69	2936,35	51091	20103	–	33518	91281
			[illegible]			4515,34	808,44	30898	5535		6762	
51	65	361-101-0103 РСНБ РК 2022	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м³	7,5306	15924,00	–	119917	–	119917	–	129810
			[illegible]			–	–	–	–		9593	
52	66	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,00	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	91,28	1126,59	38,34	102835	3499	46153	53045	167270
			[illegible]			988,64	23,92	83188	2183		12390	
53	67	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,00 К=6	50мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 до толщины 50 мм	м² стяжки	91,28	830,11	89,19	76994	3577	69076	5742	88922
			[illegible]			45,18	25,73	3941	2166		6587	
54	68	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонка. Армирование	т	0,5403776	26879,01	2279,78	14525	1232	87	12542	20252
			[illegible]			24437,95	1006,44	13206	576		2165	
55	69	214-483-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5403776	455717,00	–	246259	–	246259	–	265960
			[illegible]			–	–	–	–		19701	
56	70	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,00 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	91,28	1514,95	60,78	138285	5549	74153	59881	209666
			[illegible]			643,89	9,02	58792	823		15530	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
57	71	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	160,6458	892,00	–	99106	–	99106	–	102715
			[illegible]			–	–	–	–		7609	
58	72	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м² кровли	91,28	536,00	33,23	48895	3121	22629	22241	75863
			[illegible]			255,75	9,10	23345	831		5629	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	73	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка СП - 0%	м²	104,972	1674,00 –	– –	175723 –	– –	175723	– 14058	189781
60	74	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка СП - 0%	м²	104,972	1674,00 –	– –	175723 –	– –	175723	– 14058	189781
61	75	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212 НР - 92%, СП - 0%	м² кровли	91,28	180,60 115,79	11,05 4,34	16485 10569	1008 396	4998	10988 2126	28699
62	76	235-103-0313 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, кровля/пленка СП - 0%	м²	104,972	1328,00 –	– –	139403 –	– –	139403	– 11152	150555
			Тип 4									
			Зонты вентшахт									
63	79	1120-0701-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Зонты. Установка над оборудованием НР - 90%, СП - 0%	м² поверхности зонта	15,0908	10369,52 1898,39	208,80 94,52	156484 28648	3151 1426	124685	29473 14877	200834
			Парапет (АР, лист 14)									
64	82	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР - 92%, СП - 0%	м² кровли	117,61	526,90 255,75	23,23 9,10	61969 30079	2732 1070	29158	28657 7249	97875
65	83	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212 НР - 92%, СП - 0%	м² кровли	117,61	180,60 115,79	11,05 4,34	21240 13618	1299 510	6323	12998 2739	36977
66	84	235-103-0313 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, кровля/пленка СП - 0%	м²	135,2515	1328,00 –	– –	179614 –	– –	179614	– 14369	193983
67	85	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка СП - 0%	м²	135,2515	1674,00 –	– –	226411 –	– –	226411	– 18113	244524
68	86	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 90%, СП - 0%	м² перегородок (за вычетом кроемки)	344,54	4084,38 3113,30	428,85 114,85	1407232 1072656	147756 39570	186820	1034371 195327	2636930
69	87	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 СП - 0%	1000 шт.	17,364816	88344,00 –	– –	1534077 –	– –	1534077	– 122726	1656803
70	88	1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м НР - 90%, СП - 0%	м² кладки	5,74	14522,00 7549,52	4385,43 1046,21	83356 43334	25172 6005	14850	45886 10339	139581

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	89	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500 СП - 5%	м³	5,2808	30709,00 –	– –	162168 –	– –	162168	– 12973	175141
72	90	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. в док. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР - 92%; СП - 9%	м² кровли	588,82	526,90 255,75	23,23 9,10	310249 150591	13678 5358	145980	143472 36295	490016
73	91	235-103-0313 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка СП - 5%	м²	677,143	1328,00 –	– –	899246 –	– –	899246	– 71940	971186
74	92	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, T от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка СП - 5%	м²	677,143	1674,00 –	– –	1133537 –	– –	1133537	– 90683	1224220
75	93	1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм НР - 80%; СП - 9%	м² обшивки стен (за вычетом проемов)	809,83	1608,30 1556,84	23,78 11,65	1302450 1260776	19258 9435	22416	1143188 195655	2641293
76	94	232-104-0102 РСНБ РК 2022	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 10 мм СП - 9%	м²	830,07575	2696,00 –	– –	2237884 –	– –	2237884	– 179031	2416915
			Лестница (АР-15.1)									
77	95	1109-0701-0105 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР - 80%; СП - 9%	т конструкций	1,33512	320242,62 285331,20	30055,54 11683,84	427562 380951	40127 15599	6484	273620 56095	757277
78	96	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 300-2005 № 12П-20П СП - 9%	т	1,06191	518842,00 –	– –	550964 –	– –	550964	– 44077	595041
79	97	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 - 9%	т	0,14703	479350,00 –	– –	70479 –	– –	70479	– 5638	76117
80	98	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм СП - 9%	т	0,06468	408078,00 –	– –	26071 –	– –	26071	– 2086	28157
81	99	214-107-0112 РСНБ РК 2022	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-506, толщиной 5 мм СП - 9%	т	0,0615	457844,00 –	– –	28157 –	– –	28157	– 2253	30410
82	100	217-103-0207 РСНБ РК 2022	Анкер химический HVU2 M12X110 СП - 9%	шт.	240	2083,00 –	– –	499920 –	– –	499920	– 39994	539914
83	101	1109-0701-0105 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР - 80%; СП - 9%	т конструкций	0,0804	320242,62 285331,20	30055,54 11683,84	25748 22941	2416 939	391	16477 3378	45603
84	102	241-102-0141 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 69х2,0 мм СП - 9%	м	25,92	1232,00 –	– –	31933 –	– –	31933	– 2555	34488

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	103	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,08624	40307,00	–	2515	–	2515	–	2716
						–	–	–	–		201	
86	104	217-103-0207 РСНБ РК 2022	Анкер химический HVU 2 M12X110	шт.	32	3383,00	–	66656	–	66656	–	71988
						–	–	–	–		5332	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				42817867	1576756	31693842	9169867	56142423
								9547278	485488	–	4158689	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				42208073				
		Материалы		Тенге				8442954				
		Всего заработная плата		Тенге					9582254			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				26119326				
			Накладные расходы	Тенге				8846297				
			Сметная прибыль	Тенге				4884339				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				55158789				5135
			Нормативная трудоемкость	чел-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					9582254			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				453810				
		Материалы		Тенге				6873				
		Всего заработная плата		Тенге					420430			
			Накладные расходы	Тенге				290097				
			Сметная прибыль	Тенге				59473				
		ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ		Тенге				802880				197
			Нормативная трудоемкость	чел-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					420430			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				156484				
		Материалы		Тенге				124685				
		Всего заработная плата		Тенге					38074			
		Сдача и испытание		Тенге				1514				
			Накладные расходы	Тенге				29473				
			Сметная прибыль	Тенге				14877				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				200884				15
			Нормативная трудоемкость	чел-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					38074			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				86142423				
			Нормативная трудоемкость	чел-ч								5547
			Сметная заработная плата	Тенге					10032758			
			РАЗДЕЛ 3. Потолки									
			Потолки цокольного этажа на отм.-3,900									
			Тип 1									
87	105	1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,00	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м²	424,54	2464,46	231,70	1045769	98320	–	707886	1991063
						2232,76	117,38	947449	49849		147488	
			Тип 3									
88	107	1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах В ТОМ ЧИСЛЕ	м² потолка	16,27	4099,24	23,15	66844	361	30295	31905	109883
						2175,16	9,82	35398	160		7843	
89	108	232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ ГСТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	16,7581	853,00	–	14295	–	14295	–	15439
						–	–	–	–		1144	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	109	1115-0206-0207 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе ЗП - 90%, СП - 3%	м² отделываемой поверхности	16,27	924,53 881,33	2,47 0,92	15042 14339	40 15	663	11483 2122	28647
91	110	232-501-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на полимерной основе СТ РК 1168-2006 СП - 3%	кг	43,929	116,00 –	– –	5096 –	– –	5096	– 408	5504
92	111	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз ЗП - 90%, СП - 3% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	16,27	574,19 488,94	1,20 0,64	9342 7955	19 10	1368	6372 1257	16971
			Тип 6									
93	112	1115-0404-0105 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 1 раз ЗП - 90%, СП - 3% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности или покрытия	13,69	846,59 164,28	0,74 0,41	11590 2249	11 6	9330	1804 1072	14465
			Тип 7									
94	113	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе ЗП - 90%, СП - 3%	м² отделываемой поверхности	1083,92	1372,00 892,80	6,43 2,58	1487138 967724	6970 2797	512444	776412 181080	2444630
95	114	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза/ до 5 мм. Сухими смесями на гипсовой основе ЗП - 90%, СП - 3%	м² отделываемой поверхности	1083,92	1235,40 1184,45	10,08 4,05	1339075 1283849	10926 4398	44300	1030591 189578	2559244
96	115	232-501-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на полимерной основе СТ РК 1168-2006/ 3мм СП - 3%	кг	2926,5867	116,00 –	– –	339484 –	– –	339484	– 27159	366643
97	116	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз ЗП - 90%, СП - 3% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	1083,92	574,19 488,94	1,20 0,64	622376 529972	1301 694	91103	424528 83754	1130659
98	117	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 ЗП - 90%, СП - 3% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	1083,92	300,59 268,51	0,51 0,26	325816 291043	553 282	34220	233064 44712	603592
			Тип 13									
99	123	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ЗП - 70%, СП - 3%	м³ изоляции	16,3236	41422,47 33500,10	2470,63 1212,66	676164 546842	40330 19795	88992	430644 88545	1195353
100	124	234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 СП - 3%	м³	16,813308	58760,00 –	– –	987950 –	– –	987950	– 79036	1066986
			Потолки 1-го этажа									
			Тип 1									
101	131	1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м²	151,52	2464,46	231,70	373415	35107	–	284874	710953

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 90%; СП - 8%			2232,76	117,38	338308	17785		52664	
			Тип 3									
102	133	1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² потолка	106,3	4059,24 2175,16	22,15 9,82	431497 231220	2355 1044	197922	209037 51243	692777
103	134	232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм СП - 8%	м²	109,489	853,00 –	– –	93394 –	– –	93394	– 7472	100866
104	135	1115-0206-0207 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, обшивованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 90%; СП - 8%	м² отделываемой поверхности	106,3	924,53 881,33	2,47 0,92	98278 93685	263 98	4339	75027 13865	187169
105	136	232-501-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на полимерной основе СТ РК 1168-2006 СП - 8%	кг	287,01	116,00 –	– –	33293 –	– –	33293	– 2663	35956
106	137	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	106,3	574,19 488,94	1,20 0,64	61036 51974	128 68	8934	41633 8214	110883
			Тип 4									
107	138	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	78,1	574,19 488,94	1,20 0,64	44844 38186	94 50	6564	30589 6035	81467
108	139	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	78,1	300,59 268,51	0,51 0,26	23476 20971	40 20	3465	16793 3222	43491
109	140	1115-0108-2101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Потолки подвесные ячеистые. Устройство со сборкой панелей. НР - 90%; СП - 8%	м²	78,1	14222,84 8452,99	18,67 5,54	1110804 660179	1458 433	449167	528489 131143	1770436
110	141	222-530-0301 РСНБ РК 2022	Тяги подвеса 500 СП - 8%	шт.	156,2	65,00 –	– –	10153 –	– –	10153	– 812	10965
			Тип 7									
111	143	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 90%; СП - 8%	м² отделываемой поверхности	1097,85	1372,00 892,80	6,43 2,58	1506250 980160	7059 2832	519031	786390 183407	2476047
112	144	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза! до 5 мм. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 90%; СП - 8%	м² отделываемой поверхности	1097,85	1631,21 1184,45	10,08 4,05	1790824 1300348	11066 4446	479410	1043836 226772	3061432
113	145	232-501-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на полимерной основе СТ РК 1168-2006/3 мм СП - 8%	кг	2964,195	116,00 –	– –	343847 –	– –	343847	– 27508	371355
114	146	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	1097,85	574,19	1,20	630374	1318	92273	429984	1145189

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ЗП = 98%; СД = 0% В ТОМ ЧИСЛЕ			488,94	0,64	536783	703		84851	
115	147	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзгр в Кзн=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 ЗП = 98%; СД = 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	1097,85	300,59 268,51	0,51 0,26	330003 294784	559 285	34660	236060 45286	611349
			Потолки 2-го этажа									
			Тип 3									
116	152	1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзгр в Кзн=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах ЗП = 98%; СД = 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² потолка	20,45	4059,24 2375,16	22,15 9,82	83011 44402	453 201	38076	40215 9858	133084
117	153	232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм СД = 0%	м²	21,0635	853,00 –	– –	17967 –	– –	17967	– 1437	19404
118	154	1115-0206-0207 РСНБ РК 2022 Кзгр в Кзн=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе ЗП = 98%; СД = 0%	м² отделываемой поверхности	20,45	1056,43 881,33	2,47 0,92	21684 18823	51 19	3530	14434 2883	38921
119	155	232-501-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на полимерной основе СТ РК 1168-2006/3 мм СД = 0%	кг	55,215	116,00 –	– –	6405 –	– –	6405	– 512	6917
120	156	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзгр в Кзн=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз ЗП = 98%; СД = 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	20,45	574,19 488,94	1,20 0,64	11742 9900	24 13	1719	8009 1586	21332
			Тип 4									
121	157	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзгр в Кзн=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз ЗП = 98%; СД = 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	57,5	574,19 488,94	1,20 0,64	33016 28114	69 37	4833	22520 4443	59979
122	158	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзгр в Кзн=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 ЗП = 98%; СД = 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	57,5	300,59 268,51	0,51 0,26	17284 15439	29 15	1816	12364 2372	32020
123	159	1115-0108-2101 РСНБ РК 2022 Кзгр в Кзн=1,06	Потолки подвесные очистные. Устройство со сборкой панелей. ЗП = 98%; СД = 0%	м²	57,5	14222,84 8452,99	18,67 5,54	817813 486047	1074 319	330692	389092 96552	1303457
124	160	222-530-0301 РСНБ РК 2022	Тяга подвеса 500 СД = 0%	шт.	115	65,00 –	– –	7475 –	– –	7475	– 598	8073
			Тип 7									
125	162	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзгр в Кзн=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе ЗП = 98%; СД = 0%	м² отделываемой поверхности	1268,1	1372,00 892,80	6,43 2,58	1739833 1132160	8154 3272	599519	908340 211849	2860022
126	163	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзгр в Кзн=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза/ до 5 мм. Сухими смесями на гипсовой основе	м² отделываемой поверхности	1268,1	1631,21	10,08	2068537	12783	553753	1205709	3536185

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 90%, СП - 9%			1184,45	4,05	1502001	5136		261939	
127	164	232-501-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпаклевочная на полимерной основе СТ РК 1168-2006/3 мм СП - 9%	кг	3423,87	116,00 –	– –	397169 –	– –	397169	– 31774	428943
128	165	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	1268,1	574,19 488,94	1,20 0,64	728130 620025	1522 812	106583	496664 97986	1322780
129	166	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 НР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	1268,1	300,59 268,51	0,51 0,26	381178 340498	647 330	40033	272667 52309	706154
			Потолки 3-го этажа									
			Тип 1									
130	167	1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Потолки подвесные из декоративно-акустического плит. Устройство НР - 90%, СП - 9%	м²	18,7	2464,46 2232,76	231,70 117,38	46085 41753	4333 2105	–	35158 6500	87743
			Тип 4									
131	169	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	109	574,19 488,94	1,20 0,64	62587 53294	131 70	9162	42691 8422	113700
132	170	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 НР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	109	300,59 268,51	0,51 0,26	32764 29268	55 28	3441	23437 4496	60697
133	171	1115-0108-2101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Потолки подвесные ячеистые. Устройство со сборкой панелей. НР - 90%, СП - 9%	м²	109	14222,84 8452,99	18,67 5,54	1550290 921376	2035 604	626879	737583 183030	2470903
134	172	222-530-0301 РСНБ РК 2022	Тяга подвеса 500 СП - 9%	шт.	218	65,00 –	– –	14170 –	– –	14170	– 1134	15304
			Тип 7									
135	174	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 90%, СП - 9%	м² отделываемой поверхности	1132,42	1372,00 892,80	6,43 2,58	1553680 1011025	7282 2922	535373	811152 189182	2554015
136	175	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза/ до 5 мм. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 90%, СП - 9%	м² отделываемой поверхности	1132,42	1631,21 1184,45	10,88 4,05	1847215 1341295	11414 4586	494506	1076705 233913	3157833
137	176	232-501-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпаклевочная на полимерной основе СТ РК 1168-2006/3 мм СП - 9%	кг	3057,534	116,00 –	– –	354674 –	– –	354674	– 28374	383048
138	177	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	1132,42	574,19 488,94	1,20 0,64	650224 553685	1359 725	95180	443524 87502	1181250

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	178	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 НР - 80%; СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	1132,42	300,59 268,51	0,51 0,26	340394 304066	577 294	35751	243493 46712	630599
			Потолки 4-го этажа									
			Тип 4									
140	179	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 80%; СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	121	574,19 488,94	1,20 0,64	69477 59162	145 77	10170	47391 9350	126218
141	180	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 НР - 80%; СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	121	300,59 268,51	0,51 0,26	36371 32490	61 31	3820	26917 4991	67380
142	181	1115-0108-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Потолки подвесные кчеистые. Устройство со сборкой панелей. НР - 80%; СП - 0%	м²	121	14222,84 8452,99	18,67 5,54	1720964 1022812	2259 670	695893	818785 203180	2742929
143	182	222-530-0301 РСНБ РК 2022	Тяга подвеса 500 СП - 0%	шт.	242	65,00 –	– –	15730 –	– –	15730	– 1258	16988
			Тип 7									
144	184	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 0%	м² отдельжаемой поверхности	976,37	1372,00 892,80	6,43 2,58	1339580 871703	6278 2519	461599	699374 163112	2202066
145	185	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза до 5 мм. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 0%	м² отдельжаемой поверхности	976,37	1631,21 1184,45	10,08 4,05	1592665 1156461	9842 3954	426362	928333 201679	2722677
146	186	232-501-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на полимерной основе СТ РК 1168-2006/3 мм СП - 0%	кг	2636,199	116,00 –	– –	305799 –	– –	305799	– 24464	330263
147	187	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 80%; СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	976,37	574,19 488,94	1,20 0,64	560622 477386	1172 625	82064	382405 75444	1018471
148	188	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 НР - 80%; СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	976,37	300,59 268,51	0,51 0,26	293487 262165	498 254	30824	209539 40275	543701
			Потолки 5-го этажа									
			Тип 4									
149	189	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 80%; СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	122,8	574,19 488,94	1,20 0,64	70511 60042	148 79	10321	48096 9489	128096
150	190	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113	м² окрашиваемой поверхности	122,8	300,59	0,51	36912	63	3876	26404	68382

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 90%; СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ			268,51	0,26	32973	32		5066	
151	191	1115-0108-2101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Потолки подвесные влажные. Устройство со сборкой панелей. НР - 90%; СП - 9%	м²	122,8	14222,84 8452,99	18,67 5,54	1746565 1038027	2292 680	786246	830965 206202	2783733
152	192	222-530-0301 РСНБ РК 2022	Тяга подвеса 500 СП - 9%	шт.	245,6	65,00 --	-- --	15964 --	-- --	15964	-- 1277	17241
			Тип 7									
153	194	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 90%; СП - 9%	м² отделываемой поверхности	912,6	1372,00 892,80	6,43 2,58	1252087 814769	5869 2355	431449	653695 152459	2058241
154	195	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза/до 5 мм. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 90%; СП - 9%	м² отделываемой поверхности	912,6	1631,21 1184,45	10,08 4,05	1488642 1080929	9199 3696	398514	867700 188507	2544849
155	196	232-501-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на полимерной основе СТ РК 1168-2006/3 мм СП - 9%	кг	2464,02	116,00 --	-- --	285826 --	-- --	285826	-- 22866	308692
156	197	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 90%; СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	912,6	576,19 488,94	1,20 0,64	524006 446207	1095 584	76784	357429 70517	951952
157	198	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113 НР - 90%; СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	912,6	300,59 268,51	0,51 0,26	274318 245042	465 237	28811	196227 37645	508190
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				38239442 25226128	309656 143093	12703659 --	20303928 4683473	63226845
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				38239442				
		Материалы		Тенге				9454972				
		Всего заработная плата		Тенге					25369221			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3248691				
			Накладные расходы	Тенге				20303928				
			Сметная прибыль	Тенге				4683473				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				63226843				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								12568
			Сметная заработная плата	Тенге					25369221			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				63226843				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								12568
			Сметная заработная плата	Тенге					25369221			
			РАЗДЕЛ 4.Полы									
			Тип 4 со звездочкой									
158	218	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 90%; СП - 9%	м² стяжки	420,98	1126,59 582,64	38,34 23,92	474272 245280	16141 10070	212851	240030 57144	771446
159	219	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 К=6	50мм/Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 90%; СП - 9%	м² стяжки	420,98	839,11 43,18	39,19 23,73	353249 18178	16498 9990	318573	26480 30378	410107

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	220	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. выч. 28 К=2	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки наклеенная. Устройство в один слой НР - 94%; СД - 6%	$м^2$ изолируемой поверхности	420,98	521,81 125,58	1,83 0,90	219672 54719	771 379	164182	50793 21718	293184
161	223	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. выч. 28 В ТОМ ЧИСЛЕ	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 91%; СД - 9%	$м^2$ покрытия	420,98	2888,05 1791,28	209,78 101,04	1182133 754093	88315 42536	339727	748831 154479	2085442
162	224	233-202-0401 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная техническая размерами 30х30х8мм СД - 0%	$м^2$	433,0894	3571,00 –	– –	1548419 –	– –	1548419	– 123874	1672293
			Тип 5									
163	225	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06	Тепло- и звукоизоляция скатными из плит или матов минераловатных или стеклянолокнистых. Устройство НР - 91%; СД - 9%	$м^2$ изолируемой поверхности	198,24	573,92 523,99	49,93 25,44	113774 103876	9898 5043	–	102383 17292	233450
164	226	Прайс-лист	Щебень С2-40мм СД - 0%	$м^3$	304,1872	6957,86 –	– –	1420706 –	– –	1420706	– 113657	1534363
165	228	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СД - 6%	$м^2$ стяжки	198,24	1126,59 582,64	38,34 23,92	223335 115583	7601 4742	100231	15303 26989	363275
166	230	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,12 Изм. в доп. выч. 28 НР - 94%; СД - 6%	Слои подстилающие и набетонка. Армирование	т	0,6105792	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	16412 14921	1392 651	99	14171 2447	33030
167	231	214-003-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СД - 0%	т	0,6105792	455717,00 –	– –	278251 –	– –	278251	– 22268	300611
			Тип 23									
168	262	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СД - 6%	$м^2$ стяжки	9,5	1126,59 582,64	38,34 23,92	10705 5535	364 227	4804	5417 1298	17489
169	263	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 К=12	80мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки в марке 1111-0101-1101 НР - 94%; СД - 6%	$м^2$ стяжки	9,5	1678,22 86,37	78,37 47,47	15943 821	745 451	14877	1195 137	18589
170	264	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. выч. 28 В ТОМ ЧИСЛЕ	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 91%; СД - 9%	$м^2$ покрытия	9,5	2888,05 1791,28	209,78 101,04	2667 17017	1993 960	7660	16898 3486	47060
171	265	233-202-0203 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная напольная размерами 60х60х10мм СД - 0%	$м^2$	9,785	6593,00 –	– –	62556 –	– –	62556	– 5004	67560
			Полы 1-го этажа на отм.+0,000									
			Тип 6									
172	268	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СД - 6%	$м^2$ стяжки	193	1126,59 582,64	38,34 23,92	217432 112450	7400 4617	97582	110843 26198	353673
173	270	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,12 Изм. в доп. выч. 28 НР - 94%; СД - 6%	Слои подстилающие и набетонка. Армирование	т	0,59444	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	15978 14527	1355 634	96	13796 2382	32156

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	271	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,59444	455717,00 –	– –	270896 –	– –	270896	– 21672	292568
175	272	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=1,5	Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство НР - 94% СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	193	3492,08 1794,47	362,87 319,31	673971 346333	70034 61627	257604	383481 84596	1142048
176	273	1111-0101-2003 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия поливинилацетатные толщиной 3 мм. Устройство НР - 94% СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	193	3093,58 1211,43	168,05 151,87	597061 233806	32434 29311	330821	247330 67552	911942
177	274	233-102-0203 РСНБ РК 2022	3мм/Виниловое покрытие гетерогенное толщиной 2,5 мм, класс 34 СП - 8%	м²	231,6	10785,00 –	– –	2497806 –	– –	2497806	– 199824	2697630
			Тип 9									
178	277	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94% СП - 8%	м² стяжки	769,82	1126,59 582,64	38,34 23,92	867272 448528	29515 18414	389229	438928 104495	1410696
179	278	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 К=6	50 мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94% СП - 8%	м² стяжки	769,82	839,11 43,18	39,19 23,73	645964 33241	30169 18268	582554	48422 55550	749936
180	279	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и кабетонки. Армирование НР - 94% СП - 8%	т	2,3710456	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	63731 57943	5406 2529	382	55830 9501	128261
181	280	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	2,3710456	455717,00 –	– –	1080526 –	– –	1080526	– 86442	1166968
182	281	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94% СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	769,82	2808,05 1791,28	209,78 101,04	2161693 1378963	161493 77783	621237	1369340 282485	2813519
183	282	233-202-0203 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм СП - 8%	м²	792,9146	6393,00 –	– –	5069103 –	– –	5069103	– 405528	5474631
			Тип 10									
184	285	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94% СП - 8%	м² стяжки	15,22	1126,59 582,64	38,34 23,92	17147 8868	583 364	7696	8678 2960	27891
185	286	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 К=6	50мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94% СП - 8%	м² стяжки	15,22	839,11 43,18	39,19 23,73	12771 657	596 361	11518	957 1098	14827
186	287	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и кабетонки. Армирование НР - 94% СП - 8%	т	0,0468776	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	1260 1146	107 50	7	1088 188	2536
187	288	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0468776	455717,00	–	21363	–	21363	–	23072

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СН - 8%			–	–	–	–		1709	
188	289	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, ревизии, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР - 94%; СН - 8%	т конструкций	0,0136	102049,30 92745,18	3666,26 859,28	1388 1261	50 12	77	878 181	2448
			Тип 13									
189	305	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР - 94%; СН - 8%	м² изолируемой поверхности	65,56	573,92 523,99	49,93 25,44	37626 34353	3274 1668	–	33859 5719	77204
190	306	Прайс-лист	Шумостав С2-40мм СН - 8%	м²	67,5268	6957,86 –	– –	469842 –	– –	469842	– 37587	507429
191	308	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СН - 8%	м² стяжки	65,56	1126,59 582,64	38,34 23,92	73859 38198	2513 1568	33148	37380 8899	120138
192	309	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=6	50мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СН - 8%	м² стяжки	65,56	839,11 43,18	39,19 23,73	55012 2831	2570 1556	49611	4124 4731	63867
193	310	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 94%; СН - 8%	т	0,2019248	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	5428 4935	460 215	33	4686 809	10924
194	311	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СН - 8%	т	0,2019248	455717,00 –	– –	92021 –	– –	92021	– 7362	99383
195	312	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=1,5	6мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство НР - 94%; СН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	65,56	3492,08 1794,47	362,87 319,31	228941 117645	23790 20934	87506	130264 28736	387942
196	313	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из линолеума. Устройство НР - 94%; СН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	65,56	636,54 438,37	64,87 29,21	41732 28740	4253 1915	8739	28816 5644	76192
197	314	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34 СН - 8%	м²	68,1824	3421,00 –	– –	233252 –	– –	233252	– 18660	251912
			Тип 16									
198	325	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР - 94%; СН - 8%	м² изолируемой поверхности	124,91	573,92 523,99	49,93 25,44	71688 65452	6237 3178	–	64511 10896	147095
199	326	Прайс-лист	Шумостав С2-20мм СН - 8%	м²	128,6573	6957,86 –	– –	895179 –	– –	895179	– 71615	966794
200	328	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СН - 8%	м² стяжки	124,91	1126,59 582,64	38,34 23,92	140722 72778	4789 2988	63155	71228 16955	228897
201	329	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=8,6	63мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СН - 8%	м² стяжки	124,91	1202,73 61,59	56,17 34,02	150233 7732	7016 4249	135485	11262 12919	174414

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	330	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Итм. в доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки. Армирование ЗП - 88%; СП - 8%	т	0,5847228	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	10341 9402	877 410	62	8929 1542	20812
203	331	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,5847228	455717,00 –	– –	175325 –	– –	175325	– 14026	189351
204	332	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Итм. в доп. вып. 28 К=1,5	6мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство ЗП - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	124,91	3492,08 1794,47	362,87 319,31	436196 224147	45326 39885	166723	248199 54751	739136
205	333	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Итм. в доп. вып. 28	Покрытия из линолеума. Устройство ЗП - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	124,91	636,54 438,37	64,87 29,21	79510 54757	8103 3649	16650	54902 10754	145165
206	334	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34 СП - 8%	м²	125,9064	3421,00 –	– –	444410 –	– –	444410	– 35553	479963
			Тип 17									
207	337	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,00	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ЗП - 84%; СП - 8%	м² стяжки	258,11	1126,59 582,64	38,34 23,92	290784 150385	9896 6174	130503	147167 35036	472986
208	339	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Итм. в доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки. Армирование ЗП - 84%; СП - 8%	т	0,7949788	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	21368 19428	1813 848	127	18451 3186	43004
209	340	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,7949788	455717,00 –	– –	362285 –	– –	362285	– 28983	391268
210	341	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Итм. в доп. вып. 28 К=1,5	Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство ЗП - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	258,11	3492,08 1794,47	362,87 319,31	901341 463171	93660 82417	344518	512852 113135	1527327
211	342	1111-0101-3605 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Итм. в доп. вып. 28	Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на клее "Бустилат" ЗП - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	258,11	3549,70 923,01	32,84 17,84	916213 238238	8477 4605	669498	228272 91559	1236045
			Тип 18									
212	343	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ЗП - 84%; СП - 8%	м² стяжки	75,32	1126,59 582,64	38,34 23,92	84855 43884	2888 1802	38083	42945 10224	138024
213	345	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Итм. в доп. вып. 28 К=2	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой ЗП - 84%; СП - 8%	м² изолируемой поверхности	75,32	521,81 129,98	1,83 0,90	39303 9700	138 68	29375	9267 3886	52455

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214	348	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,06 Нзм. к доп. изм. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м² покрытия	75,32	2808,05	209,78	211502	15800	60783	133978	375118
			ЗП=34%; ЭМ=9%; СП=49%			1791,28	101,04	134919	7610		27639	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
215	349	233-282-0403 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная техническая размерами 60х60х10мм	м²	77,5796	8276,00	–	642049	–	642049	–	693413
			ОТ=8%;			–	–	–	–		51364	
			Тип 21									
216	355	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	10,23	1126,59	38,34	11525	393	5172	5833	18746
			ЗП=34%; ЭМ=9%; СП=49%			582,64	23,92	5960	245		1389	
217	356	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,06 К=6	50мм/Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменение толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	10,23	839,11	39,19	8584	401	7741	643	9966
			ЗП=34%; ЭМ=9%; СП=49%			43,18	23,73	442	243		738	
218	357	1109-0306-0401 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,12	Полы съемные металлические из стальных штампованных плит размером 500х500 мм. Монтаж	м² пола	10,23	9739,86	78,55	99632	804	–	68244	180982
			ЗП=34%; ЭМ=9%; СП=49%			9634,31	36,75	98528	376		13486	
219	358	ТТНРАЙС-ЛИСТ	Стальная структура фальшпола 120мм	м²	10,4346	15482,14	–	161550	–	161550	–	174474
			СП=8%;			–	–	–	–		12924	
			Тип 22									
220	363	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	906,46	1126,59	38,34	457914	15584	205510	231751	744838
			ЗП=34%; ЭМ=9%; СП=49%			582,64	23,92	236829	9723		55173	
221	365	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,12 Нзм. к доп. изм. 28	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,2518968	36879,01	2270,78	33650	2854	242	29955	67722
			ЗП=34%; ЭМ=9%; СП=49%			24437,95	1066,44	38594	1335		5016	
222	366	214-413-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,2518968	455717,00	–	570511	–	570511	–	616152
			СП=8%;			–	–	–	–		45641	
223	367	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,06 Нзм. к доп. изм. 28 К=1,5	0мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство	м² покрытия	906,46	3492,08	362,87	1419391	147492	542519	807616	2405166
			ЗП=34%; ЭМ=9%; СП=49%			1794,47	319,31	729380	129787		178160	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
224	368	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,06 Нзм. к доп. изм. 28	Покрытия из линолеума. Устройство	м² покрытия	906,46	636,54	64,87	258728	26367	54181	178651	472572
			ЗП=34%; ЭМ=9%; СП=49%			438,37	29,21	178180	11873		34992	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
225	369	233-111-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	м²	422,7184	3423,00	–	1446120	–	1446120	–	1561810
			СП=8%;			–	–	–	–		115690	
			Тип 23									
226	370	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	100,81	1126,59	38,34	113572	3865	50971	57479	184736
			ЗП=34%; ЭМ=9%; СП=49%			582,64	23,92	58736	2411		13684	
227	372	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Ктр.к Кзм=1,06 Нзм. к доп. изм. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м² покрытия	100,81	2808,05	209,78	283088	21148	81353	179319	499391

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			[illegible] В ТОМ ЧИСЛЕ			1791,28	101,84	180579	10186		36992	
228	373	233-202-0203 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	м²	103,8563	6393,80	--	663813	--	663813	--	716918
			[illegible]			--	--	--	--		53105	
			Полы 2-го этажа на отм.+3,900									
			Тип 16									
229	383	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзг=1,06	Тепло- и звукоизоляция основания из плит или матов минераловатных или стеклянноволокнистых. Устройство	м² изолируемой поверхности	819,75	573,92	49,93	470471	40930	--	423969	965366
			[illegible]			523,99	25,44	429543	20854		71507	
230	384	Прайс-лист	Шумостек С2-20мм	м²	844,3425	6957,86	--	5874817	--	5874817	--	6344903
			[illegible]			--	--	--	--		469986	
231	386	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзг=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	819,75	1136,99	38,34	933512	31429	414474	467397	1582192
			[illegible]			582,64	23,92	477619	19608		111273	
232	387	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзг=1,06 К=2	02мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	819,75	1202,73	56,17	985938	46045	889150	73000	1144633
			[illegible]			61,99	34,03	50743	27888		84787	
233	388	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Ктр=1,12 Изм. к доп. вып. 28	Слан подстилающие и набетонки. Армированные	т	2,52483	26879,01	2279,78	67845	5756	487	58899	136581
			[illegible]			24437,95	1866,44	61702	2693		10117	
234	389	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 8 мм	т	2,52483	455717,09	--	1150668	--	1150668	--	1242657
			[illegible]			--	--	--	--		92849	
235	390	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзг=1,06 Изм. к доп. вып. 28 К=1,5	04мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство	м² покрытия	819,75	3492,89	862,87	2862635	297492	1094154	1628802	4858748
			[illegible] В ТОМ ЧИСЛЕ			1794,47	319,51	1471017	261754		369513	
236	391	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзг=1,06 Изм. к доп. вып. 28	Покрытия из линолеума. Устройство	м² покрытия	819,75	636,54	64,85	521684	53177	109273	360305	952681
			[illegible] В ТОМ ЧИСЛЕ			438,87	29,21	359354	23945		76872	
237	392	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	м²	852,54	3421,09	--	2916539	--	2916539	--	3149862
			[illegible]			--	--	--	--		233323	
			Тип 16 со вставкой									
238	393	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзг=1,06	Тепло- и звукоизоляция основания из плит или матов минераловатных или стеклянноволокнистых. Устройство	м² изолируемой поверхности	54,43	573,92	49,93	31238	2718	--	28111	64897
			[illegible]			523,99	25,44	28521	1385		4748	
239	394	Прайс-лист	Шумостек К2-20мм	м²	56,0629	5795,79	--	324929	--	324929	--	389923
			[illegible]			--	--	--	--		24994	
240	396	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзг=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	54,43	1136,99	38,34	61928	2087	27539	31034	99743
			[illegible]			582,64	23,92	31713	1301		7388	
241	397	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзг=1,06 К=2	02мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	54,43	1202,73	56,17	65465	3058	59038	4967	76002
			[illegible]			61,99	36,02	3369	1852		5638	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	398	1106-8301-0410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,12 Нзп. и доп. нам. 28	Слои подстилающие и набетонка. Армирование	т	0,1676444	26879,01	2279,78	4506	382	27	3891	9869
			ЗИ=ЗСН×1,12×0,9%			24437,95	1966,44	4097	329		672	
243	399	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-I, Bp1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,1676444	455717,00	–	76398	–	76398	–	82510
			ЗЗ=ЗСН			–	–	–	–		6312	
244	400	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Нзп. и доп. нам. 28 К=1,5	6мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство	м² покрытия	54,43	8492,08	362,87	190874	19751	72650	108156	322881
			ЗИ=ЗСН×1,12×0,9%			1794,47	319,31	97673	17380		23858	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
245	401	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Нзп. и доп. нам. 28	Покрытия из линолеума. Устройство	м² покрытия	54,43	636,54	64,87	34647	3531	7256	23924	63256
			ЗИ=ЗСН×1,12×0,9%			438,37	29,21	23860	1599		4686	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
246	402	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	м²	56,6872	3421,00	–	193853	–	193853	–	289145
			ЗЗ=ЗСН			–	–	–	–		15492	
			Тип 18									
247	403	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	18,09	1126,59	38,34	17868	579	7629	8684	27652
			ЗИ=ЗСН×1,12×0,9%			582,64	23,92	8792	361		2848	
248	404	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Нзп. и доп. нам. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м² покрытия	15,09	2888,05	209,78	42373	3106	12177	26842	74752
			ЗИ=ЗСН×1,12×0,9%			1791,28	101,84	27030	1535		5537	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
249	405	233-202-0203 РСНБ РК 2022	Плитки керамогранитные матовые размером 60х60х10мм	м²	15,5427	6393,00	–	99364	–	99364	–	107513
			ЗЗ=ЗСН			–	–	–	–		7949	
			Тип 22									
250	449	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	877,54	1126,59	38,34	988628	33645	443653	590347	1608092
			ЗИ=ЗСН×1,12×0,9%			582,64	23,92	511390	20991		119117	
251	451	1106-8301-0410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,12 Нзп. и доп. нам. 28	Слои подстилающие и набетонка. Армирование	т	2,7028252	26879,01	2279,78	72649	6161	437	62730	146209
			ЗИ=ЗСН×1,12×0,9%			24437,95	1966,44	66051	2882		10850	
252	452	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-I, Bp1 диаметром от 3 до 5 мм	т	2,7028252	455717,00	–	1231722	–	1231722	–	1330360
			ЗЗ=ЗСН			–	–	–	–		98558	
253	453	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Нзп. и доп. нам. 28 К=1,5	6мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство	м² покрытия	877,54	8492,08	362,87	3066440	318433	1171288	1743628	5192711
			ЗИ=ЗСН×1,12×0,9%			1794,47	319,31	1574719	280207		384643	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
254	454	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Нзп. и доп. нам. 28	Покрытия из линолеума. Устройство	м² покрытия	877,54	636,54	64,87	558589	56926	116976	385705	1010842
			ЗИ=ЗСН×1,12×0,9%			438,37	29,21	384687	25633		75947	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
255	455	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	м²	912,6416	3421,00	–	3122147	–	3122147	–	3571919
			СП - 9%			–	–	–	–		249772	
			Тип 23									
256	456	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	37,52	1126,59	38,34	42270	1438	18971	21393	68756
			ПР - 94% СП - 9%			582,64	23,92	21861	897		5093	
257	457	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=12	10мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	37,52	1678,22	78,37	62967	2940	56786	4720	73102
			ПР - 94% СП - 9%			86,37	47,47	3241	1781		5415	
258	458	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м² покрытия	37,52	2808,05	209,78	105358	7871	36278	66740	185866
			ПР - 94% СП - 9%			1791,28	101,04	67209	3791		13768	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
259	459	233-202-0293 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	м²	38,6456	6393,00	–	247061	–	247061	–	266826
			СП - 9%			–	–	–	–		19765	
			Полы 3-го этажа на отм.+7,580									
			Тип 17									
260	473	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	331,65	1126,59	38,34	373634	12715	167686	189097	607749
			ПР - 94% СП - 9%			582,64	23,92	193233	7933		45018	
261	474	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=6	50мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	331,65	839,11	39,19	278291	12997	250973	20861	323084
			ПР - 94% СП - 9%			43,18	23,73	14321	7870		23932	
262	475	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,021482	26879,01	2279,78	27456	2328	165	23708	55257
			ПР - 94% СП - 9%			24437,95	1066,44	24963	1089		4893	
263	476	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 8 мм	т	1,021482	455717,09	–	465507	–	465507	–	502748
			СП - 9%			–	–	–	–		37241	
264	477	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=1,5	6мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство	м² покрытия	331,65	3492,08	362,87	1158148	120346	442666	658972	1962489
			ПР - 94% СП - 9%			1794,47	319,31	595136	105899		145369	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
265	478	1111-0101-3605 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на клее "Бустилат"	м² покрытия	331,65	3549,70	32,84	1177258	10892	860250	293311	1588215
			ПР - 94% СП - 9%			923,01	17,84	306116	5917		117646	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			Тип 18 со звездочкой									
266	479	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=2	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	19,62	521,81	1,83	10238	36	7652	2414	13664
			ПР - 94% СП - 9%			129,98	0,90	2550	18		1012	
267	480	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	19,62	1126,59	38,34	22104	752	9921	11187	35984
			ПР - 94% СП - 9%			582,64	23,92	11431	469		2663	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
268	482	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	19,62	2808,05 1791,28	209,78 101,04	55094 35145	4115 1982	15834	34900 7200	97193
269	483	233-202-0403 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная техническая размерами 60х60х10мм СП - 8%	м²	20,2086	8276,00 –	– –	167246 –	– –	167246	– 13380	180626
			Тип 22									
270	492	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%, СП - 8%	м² стяжки	988,18	1126,59 582,64	38,34 23,92	1113274 575753	37887 23637	499634	563431 134136	1810840
271	494	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Слои выдерживание и набетонки. Армирование НР - 94%, СП - 8%	т	3,8435944	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	81809 74379	6939 3246	491	70639 12196	164644
272	495	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	3,8435944	455717,00 –	– –	1387018 –	– –	1387018	– 110961	1497979
273	496	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=1,5	6мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство НР - 94%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	988,18	3492,08 1794,47	362,87 319,31	3450804 1773259	358581 315536	1318964	1963464 433139	5847407
274	497	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из линолеума. Устройство НР - 94%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	988,18	636,54 438,37	64,87 29,21	629016 433188	64103 28865	131725	434335 85072	1148423
275	498	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, в лесе 33, 34 СП - 8%	м²	1027,7072	3421,00 –	– –	3515786 –	– –	3515786	– 281263	3797049
			Тип 23									
276	499	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%, СП - 8%	м² стяжки	48,33	1126,59 582,64	38,34 23,92	54448 28159	1853 1156	24436	27556 6560	88565
277	500	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,06 К=12	80мм/Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%, СП - 8%	м² стяжки	48,33	1678,22 86,37	78,37 47,47	81108 4174	3787 2294	73147	6080 6975	94163
278	501	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	48,33	2808,05 1791,28	209,78 101,04	135713 86573	10138 4883	30002	85968 17735	239416
279	502	233-202-0203 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм СП - 8%	м²	49,7799	6393,00 –	– –	318243 –	– –	318243	– 25459	343702
			Полы 4-го этажа на отм.+11,260									
			Тип 22									
280	521	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%, СП - 8%	м² стяжки	1394,07	1126,59 582,64	38,34 23,92	1570545 812241	53448 33346	704856	794857 189231	2554633

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
281	523	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Слои подстилающие в набетонки. Армирование ЗП=94% ЕН=0%	т	4,2937356	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	115411 104930	9789 4579	692	99653 17205	232269
282	524	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ЕН=0%	т	4,2937356	455717,00 –	– –	1956728 –	– –	1956728	– 156538	2113266
283	525	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28 К=1,5	6мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство ЗП=94% ЕН=0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	1394,07	3492,08 1794,47	362,87 319,31	4868204 2501617	305866 445140	1860721	2769947 611049	8249200
284	526	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Покрытия из линолеума. Устройство ЗП=94% ЕН=0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	1394,07	636,54 438,37	64,87 29,21	887381 611118	90434 40721	185829	612736 120015	1629132
285	527	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34 ЕН=0%	м²	1449,8328	3421,00 –	– –	4959878 –	– –	4959878	– 396790	5356668
			Тип 23									
286	528	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ЗП=94% ЕН=0%	м² стяжки	37,44	1126,59 582,64	38,34 23,92	42188 21814	1436 896	18930	21347 5082	68609
287	529	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 К=12	80мм/Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 ЗП=94% ЕН=0%	м² стяжки	37,44	1678,22 86,37	78,37 47,47	62833 3234	2934 1777	56665	4710 5483	72947
288	530	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство ЗП=94% ЕН=0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	37,44	2808,05 1791,28	209,78 101,04	105133 67066	7854 3783	30213	66598 13739	185469
289	531	233-202-0203 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм ЕН=0%	м²	38,5632	6393,00 –	– –	246535 –	– –	246535	– 19723	266258
			Полы 5-го этажа на отм.+14,940									
			Тип 22									
290	568	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ЗП=94% ЕН=0%	м² стяжки	892,59	1126,59 582,64	38,34 23,92	1005583 520059	34222 21351	451302	508928 121160	1635671
291	570	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Слои подстилающие в набетонки. Армирование ЗП=94% ЕН=0%	т	2,7491772	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	73895 67184	6268 2932	443	63806 11016	148717
292	571	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ЕН=0%	т	2,7491772	455717,00 –	– –	1252847 –	– –	1252847	– 100228	1353075
293	572	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28 К=1,5	6мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство ЗП=94% ЕН=0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	892,59	3492,08 1794,47	362,87 319,31	3116996 1601726	323894 285013	1191376	1773532 391240	5281768

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
294	573	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Покрытия из линолеума. Устройство ПР=94%, СП=8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	892,59	636,54 438,37	64,87 29,21	568169 391285	57903 26073	118981	392326 76843	1037332
295	574	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34 СП=8%	м²	928,2936	3421,00 –	– –	3175692 –	– –	3175692	– 254055	3429747
			Тип 22 со звездочкой									
296	577	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ПР=94%, СП=8%	м² стяжки	74,68	1126,59 582,64	38,34 23,92	84134 43512	2863 1786	37759	42580 10137	136851
297	578	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 К=6	50мм/Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 ПР=94%, СП=8%	м² стяжки	74,68	839,11 43,18	39,19 23,73	62665 3225	2927 1772	56513	4697 5389	72751
298	579	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки. Армированное ПР=94%, СП=8%	т	0,2300144	26879,01 24437,95	2279,78 1066,44	6183 5621	524 245	38	5338 922	12443
299	580	214-003-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП=8%	т	0,2300144	455717,00 –	– –	104821 –	– –	104821	– 8306	113207
300	581	1111-0101-2101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28 К=1,5	60мм/Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство ПР=94%, СП=8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	74,68	3492,08 1794,47	362,87 319,31	260789 134011	27099 23846	99679	148305 32734	441908
301	582	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Покрытия из линолеума. Устройство ПР=94%, СП=8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	74,68	636,54 438,37	64,87 29,21	47537 32737	4844 2181	9956	32824 6429	86790
302	583	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34 СП=8%	м²	77,6672	3421,00 –	– –	265699 –	– –	265699	– 21256	286955
			Тип 23									
303	584	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ПР=94%, СП=8%	м² стяжки	22,74	1126,59 582,64	38,34 23,92	25619 13249	872 544	11498	12966 3087	41671
304	585	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 К=12	80мм/Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 ПР=94%, СП=8%	м² стяжки	22,74	1678,22 86,37	78,37 47,47	38163 1964	1782 1079	34417	2861 3282	44306
305	586	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство ПР=94%, СП=8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² покрытия	22,74	2808,05 1791,28	209,78 101,04	63855 40734	4771 2298	18350	40449 8344	112649
306	587	233-202-0203 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм СП=8%	м²	23,4222	6393,00 –	– –	149738 –	– –	149738	– 11079	161717
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				98830653 24047466	3668330 2769591	71114860 –	25165429 9919697	133915776

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				98729933				
		Материалы		Тенге				19505823				
		Всего заработная плата		Тенге					26716880			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				51608959				
			Накладные расходы	Тенге				25096307				
			Сметная прибыль	Тенге				9906110				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				133732350				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14945
			Сметная заработная плата	Тенге					26716880			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				100720				
		Материалы		Тенге				77				
		Всего заработная плата		Тенге					100177			
			Накладные расходы	Тенге				69122				
			Сметная прибыль	Тенге				13587				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				183429				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
			Сметная заработная плата	Тенге					100177			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				133915779				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14996
			Сметная заработная плата	Тенге					26817057			
			РАЗДЕЛ 5.Стены									
			Стены и перегородки на отм.-3,900									
307	593	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м ЗП = 100% ГЗП = 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м³	42,357	42573,09 10180,24	779,36 209,24	1803268 431204	33012 8863	1339052	409263 177002	2389533
308	594	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м ЗП = 100% ГЗП = 0%	м² перегородок (за вычетом проемов)	1963,881	4084,38 3113,30	428,85 114,85	8021236 6114151	842211 225552	1064874	5895924 1113363	15430524
309	595	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марка М100 ГЗП = 0%	1000 шт.	98,9796024	88344,00 –	– –	8744254 –	– –	8744254	– 699540	9443794
310	596	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м ЗП = 100% ГЗП = 0%	м³ кладки	44,54105	21640,76 11462,04	4664,03 1274,48	963902 510531	207741 56767	245630	527587 119319	1610808
311	597	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марка М100 ГЗП = 0%	1000 шт.	16,925509	88344,00 –	– –	1495275 –	– –	1495275	– 119622	1614897
			Стены и перегородки на отм.0,000									
312	601	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м ЗП = 100% ГЗП = 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м³	4,556	42573,09 10180,24	779,36 209,24	193963 46381	3550 953	144032	44021 19029	257023
313	602	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м ЗП = 100% ГЗП = 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м³	158,28	42573,09 10180,24	779,36 209,24	6738469 1611328	123358 33119	5003783	1529336 661424	8929239
314	603	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м² перегородок (за вычетом проемов)	5,89	4084,38	428,85	24057	2525	3195	17683	45079

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 95%; СП - 9%			3113,30	114,85	18337	676		3339	
315	604	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,296856	88344,00	–	26225	–	26225	–	28323
			СП - 9%			–	–	–	–		2098	
316	607	232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	998,191	853,00	–	851457	–	851457	–	919574
			СП - 9%			–	–	–	–		68117	
317	608	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	7220,464	741,00	–	5350364	–	5350364	–	5778393
			СП - 9%			–	–	–	–		428029	
			Стены и перегородки на отм.+3,900									
318	609	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м³	3,879	42573,09	779,36	165141	3023	122629	37480	218830
			НР - 95%; СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ			10180,24	209,24	39489	812		16210	
319	610	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м³	176,055	42573,09	779,36	7495205	137210	5565713	1701082	9931989
			НР - 95%; СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ			10180,24	209,24	1792282	36838		735702	
320	611	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м³ перегородок (за вычетом проемов)	2,89	4084,38	428,85	11804	1239	1568	8676	22119
			НР - 95%; СП - 9%			3113,30	114,85	8997	332		1638	
321	612	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,145656	88344,00	–	12868	–	12868	–	13897
			СП - 9%			–	–	–	–		1029	
322	615	232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	1035,6012	853,00	–	883368	–	883368	–	954037
			СП - 9%			–	–	–	–		70669	
323	616	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	6354,3214	741,00	–	4708552	–	4708552	–	5085236
			СП - 9%			–	–	–	–		376684	
			Стены и перегородки на отм.+7,580									
324	617	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м³	3,3425	42573,09	779,36	142301	2605	105669	32296	188565
			НР - 95%; СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ			10180,24	209,24	34027	699		13968	
325	618	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м³	137,799	42573,09	779,36	5866529	107395	4356307	1331444	7773810
			НР - 95%; СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ			10180,24	209,24	1402827	28833		575837	
326	621	232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м³	603,2041	853,00	–	514533	–	514533	–	555696
			СП - 9%			–	–	–	–		41163	
327	622	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	4132,8307	741,00	–	3062428	–	3062428	–	3307422
			СП - 9%			–	–	–	–		244994	
			Стены и перегородки на отм.+11,260									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
328	623	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м³	3,287	42573,09 10180,24	779,36 209,24	139938 33462	2562 688	103914	31769 13736	185433
329	624	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м³	109,607	42573,09 10180,24	779,36 209,24	4661626 1114706	85337 22911	3461583	1057984 457568	6177178
330	625	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м² перегородок (за вычетом проемов)	7,98	4084,38 3113,38	428,85 114,85	32593 24844	3423 917	4316	25957 6924	61074
331	626	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,402192	88344,00 –	– –	35531 –	– –	35531	– 2843	38374
332	627	1108-0101-0311 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наклеечными материалами в один слой	м² поверхности	109,44	1464,81 783,36	328,33 164,07	168389 85731	35935 17986	35645	96429 20539	277276
333	628	1108-0101-0312 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наклеечными материалами в один слой. На каждый следующий слой добавлять к норме 1108-0101-0311	м² поверхности	109,44	636,69 466,77	10,16 4,76	58446 51083	1112 521	6251	47992 8536	114953
334	629	235-103-0313 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, кровля/основа	м²	125,856	1328,00 –	– –	167137 –	– –	167137	– 13371	180508
335	630	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, T от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +90°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, кровля/основа	м²	125,856	1674,00 –	– –	210683 –	– –	210683	– 16855	227538
336	631	1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	м² обшивки стен (за вычетом проемов)	209,24	1668,30 1556,84	23,78 11,65	336521 225753	4976 2438	5792	295372 58552	682445
337	632	232-104-0102 РСНБ РК 2022	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 10 мм	м²	215,5172	2696,00 –	– –	581034 –	– –	581034	– 46483	627517
338	635	232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	543,8026	853,00 –	– –	463864 –	– –	463864	– 37109	900973
339	636	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	4149,2403	741,00 –	– –	3074587 –	– –	3074587	– 245967	3320554
			Стены и перегородки на отм.+14,940									
340	637	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м³	3,301	42573,09 10180,24	779,36 209,24	140534 33605	2573 691	104356	31895 13794	186223

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
341	638	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м³	95,565	42573,09	779,36	4068497	74480	3021142	923370	5391216
			ЗП / ЗПМ, СП / ЗПМ			10180,24	209,24	972875	19996		399349	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
342	639	1108-0101-0311 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 К=2	в 2 слоя/Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой	м² поверхности	7,08	2929,61	656,65	20742	4649	5001	12476	35876
			ЗП / ЗПМ, СП / ЗПМ			1566,72	328,13	11092	2323		2657	
343	640	235-103-0118 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м²	8,142	1039,00	–	8460	–	8460	–	9137
			СП / ЗПМ			–	–	–	–		677	
344	641	235-103-0120 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м²	8,142	1146,00	–	9331	–	9331	–	10077
			СП / ЗПМ			–	–	–	–		746	
345	642	1111-0101-3504 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Покрытия из плит древесностружечных. Устройство	м² покрытия	9,38	917,31	54,55	8604	512	327	7560	17457
			ЗП / ЗПМ, СП / ЗПМ			827,83	29,60	7765	278		1293	
346	643	232-104-0102 РСНБ РК 2022	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 10 мм	м²	9,6614	2696,00	–	26047	–	26047	–	28131
			СП / ЗПМ			–	–	–	–		2084	
347	646	232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	544,4518	853,00	–	464417	–	464417	–	501570
			СП / ЗПМ			–	–	–	–		37153	
348	647	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	4566,3573	741,00	–	3383671	–	3383671	–	3654365
			СП / ЗПМ			–	–	–	–		270694	
			Детали кладки стен (АР-15)									
349	648	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,41561	1159513,80	9520,12	481906	3957	432492	54840	579686
			ЗП / ЗПМ, СП / ЗПМ			109373,49	2449,09	45457	1018		42948	
350	649	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,49988	36482,32	1838,63	18237	920	998	15159	36068
			ЗП / ЗПМ, СП / ЗПМ			32645,69	679,17	16319	340		2672	
351	650	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,49988	379988,00	–	189948	–	189948	–	205144
			СП / ЗПМ			–	–	–	–		15196	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				75817862	1684303	59401313	14133586	97147551
								14732246	463521	–	7196104	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				75817862				
		Материалы		Тенге				25137279				
		Всего заработная плата		Тенге					15195767			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34264034				
			Накладные расходы	Тенге				14133586				
			Сметная прибыль	Тенге				7196104				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				97147552				
			Нормативная трудоемкость	чел /ч								7914
			Сметная заработная плата	Тенге					15195767			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				97147682				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7914
			Сметная заработная плата	Тенге					65195767			
			РАЗДЕЛ 6.Внутренняя отделка стен									
			Плинтуса в помещениях цокольного этажа									
352	651	1111-0101-3005 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	199,94	2003,61	18,38	275247	2021	221871	49861	350252
						467,12	7,61	51395	837		25945	
353	652	1111-0101-3689 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06	Покрытия ковровые из готовых ковров на клею. Устройство вручную	м² покрытия	2,416	2582,87	32,84	6338	79	5431	724	7819
						301,15	17,84	728	43		557	
354	653	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. и дем. пом. 20	Плинтуса полимерполистирольные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	494,90	387,58	1,37	191857	679	89092	90260	311842
						296,21	0,68	102866	337		25045	
			Стены цокольного этажа									
355	654	1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,12 Нзп. и дем. пом. 20	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПН-профилей одним слоем гипсокартонных листов	м² стен (за вычетом проемов)	17,52	2816,26	22,13	49341	388	18738	27057	82834
			В ТОМ ЧИСЛЕ			1725,15	9,82	30225	172		6136	
356	657	1103-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,12 Нзп. и дем. пом. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	286,12	544,06	30,28	155666	8664	5019	133315	312099
			В ТОМ ЧИСЛЕ			496,25	4,76	141987	1362		23118	
357	658	261-107-0864 РСНБ РК 2022	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	686,688	938,00	–	644113	–	644113	–	695642
						–	–	–	–		51529	
358	659	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. и дем. пом. 20	Стены. Облицовка керамической плиткой на клее из сухих смесей по готовому основанию	м² поверхности облицовки	286,12	3535,85	23,09	1011677	6607	122533	788688	1857994
			В ТОМ ЧИСЛЕ			3086,58	11,61	882537	3322		127829	
359	661	231-302-0105 РСНБ РК 2022	Плитки керамогранитные СТ РК 1954-2010 частные размерами 60х60х10мм	м²	188,49	3370,00	–	635211	–	635211	–	686028
						–	–	–	–		50817	
360	670	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. и дем. пом. 20	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	251,46	494,99	1,20	124470	302	21135	82564	223585
			В ТОМ ЧИСЛЕ			409,74	0,64	103033	161		16561	
361	671	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. и дем. пом. 20	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	251,46	247,29	0,51	62184	128	7930	43547	113972
			В ТОМ ЧИСЛЕ			215,21	0,26	54117	65		8442	
362	694	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. и дем. пом. 20	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	2214,67	494,99	1,20	1096248	2657	186144	727376	1969174
			В ТОМ ЧИСЛЕ			409,74	0,64	907439	1417		145858	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
363	695	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 ПР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	2214,67	247,29 215,21	0,51 0,26	547666 476619	1130 576	69917	381765 74346	1003777
			Стены 1-го этажа									
			Плинтуса в помещениях 1-го этажа									
364	696	1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Плинтуса керамогранитные. Устройство ПР - 90%, СП - 9%	м	87,94	2503,61 467,12	18,38 7,61	220167 41079	1616 669	177472	39243 20753	280163
365	697	1111-0101-3609 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Покрытия ковровые из готовых ковров на комнату. Устройство насухо ПР - 90%, СП - 9%	м² покрытия	7,891	2582,87 301,15	32,84 17,84	20375 2376	259 141	17740	2366 1819	24560
366	698	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Плинтуса полиминоллоридные. Устройство на мастике КП-2, КП-1 ПР - 90%, СП - 9%	м плинтуса	938,47	387,58 206,21	1,37 0,68	360632 191872	1275 633	167485	180958 43323	584912
367	699	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону ПР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² поверхности	393,38	544,06 496,25	30,28 4,76	214022 195215	11911 1872	6896	183291 31785	429999
368	700	261-107-0864 РСНБ РК 2022	Состав грунтовочный на латексной основе СП - 9%	кг	944,112	938,00 –	– –	885577 –	– –	885577	– 70846	956423
369	701	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию ПР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² поверхности облицовки	393,38	3535,85 3084,50	23,09 11,61	1390933 1213381	9083 4567	168469	974359 189224	2554516
370	706	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз ПР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	43,03	494,99 409,74	1,20 0,64	21299 17631	52 28	3616	14127 2834	38260
371	707	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 ПР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	43,03	247,29 215,21	0,51 0,26	10641 9260	22 11	1359	7418 1445	19563
372	709	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз ПР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	4100,68	494,99 409,74	1,20 0,64	2029796 1680213	4920 2624	344663	1346253 270071	3646120
373	710	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 ПР - 90%, СП - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	4100,68	247,29 215,21	0,51 0,26	1014057 882507	2091 1066	120459	786875 137660	1858592
374	713	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	496,26	494,99	1,20	245644	596	41710	162922	441250

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ЗП=469,74; ЭМ=8,64; ОТ=469,74			469,74	8,64	283339	318		32684	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
375	714	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Нзм. к доп. выт. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	496,26	247,29	0,51	122728	253	15667	88505	224925
			ЗП=469,74; ЭМ=0,26; ОТ=215,21			215,21	0,26	106800	129		16059	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
376	718	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Нзм. к доп. выт. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	0,3	494,99	1,21	148	–	25	98	266
			ЗП=469,74; ЭМ=0,64; ОТ=409,74			409,74	0,64	123	–		20	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
377	719	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Нзм. к доп. выт. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	0,3	247,29	0,51	74	–	9	52	136
			ЗП=469,74; ЭМ=0,26; ОТ=215,21			215,21	0,26	65	–		10	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			Стены 2-го этажа									
			Плинтуса в помещениях 2-го этажа									
378	720	1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	70,85	2503,61	18,38	177381	1302	142984	31617	225718
			ЗП=469,74; ЭМ=7,61; ОТ=467,12			467,12	7,61	33095	539		16720	
379	721	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Нзм. к доп. выт. 28	Плинтуса полимерполиуретановые. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	1109,85	387,58	1,37	430156	1521	399773	215844	697674
			ЗП=469,74; ЭМ=0,68; ОТ=206,21			206,21	0,68	228962	755		51678	
380	722	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,12 Нзм. к доп. выт. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	606,57	544,06	38,28	330010	18367	10853	282635	661040
			ЗП=469,74; ЭМ=4,76; ОТ=496,25			496,25	4,76	301010	2887		49011	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
381	723	261-107-0864 РСНБ РК 2022	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	1465,768	938,00	–	1365510	–	1365510	–	1474781
			ОТ=–; ЭМ=–; ЗП=–			–	–	–	–		109241	
382	724	1115-0107-0005 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Нзм. к доп. выт. 28	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м² поверхности облицовки	606,57	3535,85	25,89	2144741	14005	259771	1981487	3938929
			ЗП=469,74; ЭМ=11,61; ОТ=3084,59			3084,59	11,61	1870965	7042		293772	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
383	733	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Нзм. к доп. выт. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	3741,33	494,99	1,20	1851921	4489	314459	1228279	3326404
			ЗП=469,74; ЭМ=0,64; ОТ=409,74			409,74	0,64	1533973	2394		246404	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
384	734	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Нзм. к доп. выт. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	3741,33	247,29	0,51	925193	1908	118113	648030	1695720
			ЗП=469,74; ЭМ=0,26; ОТ=215,21			215,21	0,26	805172	973		125996	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
385	737	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Нзм. к доп. выт. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	588,29	494,99	1,20	291198	706	49446	193136	523878
			ЗП=469,74; ЭМ=0,64; ОТ=409,74			409,74	0,64	241046	377		38745	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
386	738	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. в дек. янв. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 ЗП - 80%; (ТЗ - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	988,29	247,29 215,21	0,51 0,26	145478 126606	308 153	18573	101409 19749	266636
Стены 3-го этажа												
Плинтуса в помещениях 3-го этажа												
387	739	1111-0101-3505 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06	Плинтуса керамогранитные. Устройство ЗП - 84%; (ТЗ - 9%	м	34,99	2503,61 467,32	18,38 7,61	87601 16345	643 266	70613	15614 8257	111473
388	740	1111-0101-3609 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06	Покрытие ковровые из готовых ковров на войлоке. Устройство покрытия ЗП - 84%; (ТЗ - 9%	м² покрытия	6,809	2582,07 501,35	32,84 17,84	17581 3051	223 121	15307	2042 1574	21192
389	741	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. в дек. янв. 28	Плинтуса полимерные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 ЗП - 84%; (ТЗ - 9%	м плинтуса	782,89	387,58 200,21	1,37 0,68	303433 101449	1072 532	140921	152256 36451	492141
390	742	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,12 Нзп. в дек. янв. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону ЗП - 85%; (ТЗ - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² поверхности	346,566	544,06 496,25	36,28 4,76	134147 122358	7466 1174	4325	114885 19923	268954
391	743	261-107-08б4 РСНБ РК 2022	Состав грунтовочный на латексной основе (ТЗ - 9%	кг	991,7584	938,00 –	– –	555869 –	– –	555869	– 44486	599475
392	744	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. в дек. янв. 28	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию ЗП - 90%; (ТЗ - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² поверхности облицовки	346,566	3535,85 3434,90	23,09 11,61	871829 760533	5694 2863	185593	610717 115603	1601140
393	753	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. в дек. янв. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз ЗП - 90%; (ТЗ - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	3071,89	454,99 409,74	1,28 0,64	1529898 1258676	3686 1966	358193	1008501 282315	3734373
394	754	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. в дек. янв. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 ЗП - 90%; (ТЗ - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	3071,89	247,29 215,21	0,51 0,26	759648 661101	1567 799	96980	839682 103123	1392804
395	757	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. в дек. янв. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз ЗП - 90%; (ТЗ - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	325,61	494,99 409,74	1,28 0,64	161174 133415	398 208	27369	106898 21469	289516
396	758	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. в дек. янв. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 ЗП - 90%; (ТЗ - 9% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	325,61	247,29 215,21	0,51 0,26	80529 70075	166 85	10279	56129 10931	147579
397	397	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,06 Нзп. в дек. янв. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	1,05	494,99	1,28	520	2	88	345	934

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ЗП - 40%, ЕН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ			409,74	0,64	430	1		69	
398	398	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 ЗП - 40%, ЕН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м² окрашиваемой поверхности	1,05	247,29 215,21	0,51 0,26	260 226	– –	34	181 35	476
			Стены 4-го этажа									
			Плинтуса в помещениях 4-го этажа									
399	764	1111-0101-3005 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 ЗП - 40%, ЕН - 8%	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	17,45	2503,61 467,12	18,38 7,61	43688 8151	321 133	35216	7787 4118	55593
400	765	1111-0101-3609 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 ЗП - 40%, ЕН - 8%	Покрытия ковровые из готовых ковров на комнату. Устройство насухо	м² покрытия	1,242	2582,07 301,15	32,84 17,84	3207 374	41 22	2792	372 286	3866
401	766	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 ЗП - 40%, ЕН - 8%	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	654,2	387,58 206,21	1,37 0,68	253555 134903	896 445	117756	127229 30460	411243
402	767	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 ЗП - 40%, ЕН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	190,5471	544,06 496,25	30,28 4,76	103669 94559	5770 907	3340	88784 15596	207849
403	768	261-107-0864 РСНБ РК 2022 ЕН - 8%	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	457,3131	938,00 –	– –	428960 –	– –	428960	– 34317	463277
404	769	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 ЗП - 40%, ЕН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м² поверхности облицовки	190,5471	3535,85 3084,50	23,09 11,61	673746 587743	4399 2212	81604	471964 91657	1237367
405	777	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 ЗП - 40%, ЕН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	2231,01	494,99 409,74	1,20 0,64	1104328 914134	2677 1428	187517	732441 146934	1983703
406	778	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 ЗП - 40%, ЕН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	2231,01	247,29 215,21	0,51 0,26	551706 480136	1138 580	70432	384582 74895	1011183
407	781	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 ЗП - 40%, ЕН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	258,48	494,99 409,74	1,20 0,64	127945 105910	310 165	21725	84859 17023	229827
408	782	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 ЗП - 40%, ЕН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	258,48	247,29 215,21	0,51 0,26	63920 55627	132 67	8101	44557 8677	117154
			Стены 5-го этажа									
			Плинтуса в помещениях 5-го этажа									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
409	788	1111-0101-3909 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	21,73	2503,61	18,38	54410	399	43863	9697	69228
			ЗП= 367%; (ЗТ= 9%			467,12	7,63	10151	165		5128	
410	789	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нзп. и дек. нам. 28	Плинтуса полимерминеральные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтуса	782,74	387,58	1,37	303574	1072	148893	152227	492046
			ЗП= 367%; (ЗТ= 9%			206,21	0,68	161489	532		36466	
411	790	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Нзп. и дек. нам. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	178,87	544,86	88,28	97316	5416	3136	83363	195111
			ЗП= 430%; (ЗТ= 9%			696,25	4,76	88764	851		14453	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
412	791	261-107-0864 РСНБ РК 2022	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	429,2916	938,88	–	402675	–	402675	–	434589
			(ЗТ= 9%			–	–	–	–		32214	
413	792	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нзп. и дек. нам. 28	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м² поверхности облицовки	178,87	3535,85	23,09	632487	4130	73693	443841	1161538
			ЗП= 367%; (ЗТ= 9%			3084,58	11,61	551725	2077		98049	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
414	880	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нзп. и дек. нам. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	2035,66	494,99	1,20	1007631	2443	171097	668397	1810987
			ЗП= 367%; (ЗТ= 9%			489,74	0,64	833091	1303		134869	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
415	881	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нзп. и дек. нам. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	2035,66	247,29	0,51	503398	1038	64266	358987	922642
			ЗП= 367%; (ЗТ= 9%			215,21	0,26	438094	529		68337	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
416	884	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нзп. и дек. нам. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	251,19	494,99	1,20	124337	302	21112	82466	223446
			ЗП= 367%; (ЗТ= 9%			489,74	0,64	102923	161		16543	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
417	885	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нзп. и дек. нам. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	251,19	247,29	0,51	62117	128	7930	43266	113850
			ЗП= 367%; (ЗТ= 9%			215,21	0,26	54059	65		8432	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
418	809	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нзп. и дек. нам. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м² окрашиваемой поверхности	5,34	494,99	1,20	2643	6	449	1793	4748
			ЗП= 367%; (ЗТ= 9%			489,74	0,64	2188	3		352	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
419	810	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нзп. и дек. нам. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м² окрашиваемой поверхности	5,34	247,29	0,51	1321	2	170	921	2421
			ЗП= 367%; (ЗТ= 9%			215,21	0,26	1149	1		179	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			Сантехнические перегородки (лист 66.1)									
			Цокольный этаж									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
420	811	1110-0103-0301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзи=1,12	Перегородки каркасно-фанерчатые в санузлах. Устройство	м² перегородок	7,224	10097,09	186,10	72941	1344	58319	12541	92320
						1838,02	90,83	13278	656		6839	
			1 этаж									
421	812	1110-0103-0301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзи=1,12	Перегородки каркасно-фанерчатые в санузлах. Устройство	м² перегородок	11,5725	10097,09	186,10	116849	2154	93429	20890	147894
						1838,02	90,83	21270	1051		10955	
			2 этаж									
422	813	1110-0103-0301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзи=1,12	Перегородки каркасно-фанерчатые в санузлах. Устройство	м² перегородок	12,1375	10097,09	186,10	122552	2257	97984	21053	154985
						1838,02	90,83	22291	1102		11480	
			3 этаж									
423	814	1110-0103-0301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзи=1,12	Перегородки каркасно-фанерчатые в санузлах. Устройство	м² перегородок	14,3775	10097,09	186,10	145171	2676	116069	24959	183740
						1838,02	90,83	26426	1306		13610	
			4 этаж									
424	815	1110-0103-0301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзи=1,12	Перегородки каркасно-фанерчатые в санузлах. Устройство	м² перегородок	14,3775	10097,09	186,10	145171	2676	116069	24959	183740
						1838,02	90,83	26426	1306		13610	
			5 этаж									
425	816	1110-0103-0301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзи=1,12	Перегородки каркасно-фанерчатые в санузлах. Устройство	м² перегородок	14,3775	10097,09	186,10	145171	2676	116069	24959	183740
						1838,02	90,83	26426	1306		13610	
426	817	223-502-0308 РСНБ РК 2022	Замки ГОСТ 5089-2011 замок-защелка магнитный ЗЗЦМ ГОСТ	шт.	67	1861,00	–	124687	–	124687	–	134662
						–	–	–	–		9975	
427	818	223-502-0502 РСНБ РК 2022	Ручки раздельные	пара	67	3246,00	–	217482	–	217482	–	234881
						–	–	–	–		17399	
428	819	241-101-0302 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 8262-75 размерами 20х2,5 мм	м	93,6	897,00	–	83959	–	83959	–	90676
						–	–	–	–		6717	
429	820	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголки стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,89200	901374,00	–	447256	–	447256	–	483636
						–	–	–	–		35780	
430	821	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петли ГОСТ 5088-2005 Петли накладные П011, П012, П013	шт.	201	527,00	–	105927	–	105927	–	114401
						–	–	–	–		8474	
431	822	261-301-0241 РСНБ РК 2022	Труба соединительная (соединительные элементы)	шт.	60	175,00	–	10325	–	10325	–	11151
						–	–	–	–		826	
432	823	261-301-0241 РСНБ РК 2022	Труба соединительная (пластиковый замок)	шт.	134	175,00	–	23450	–	23450	–	25326
						–	–	–	–		1876	
433	824	261-301-0241 РСНБ РК 2022	Труба соединительная (тормозной элемент)	шт.	117	175,00	–	20475	–	20475	–	22113
						–	–	–	–		1638	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				35817603	162643	11272608	16658899	52353598
								28382552	61858	–	3877988	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				31817603				
		Материалы		Тенге				5321735				
		Всего заработная плата		Тенге					29444418			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5959676				
			Накладные расходы	Тенге				16658899				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная прибыль	Тенге				3877900				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				52353602				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10187
			Сметная заработная плата	Тенге					29444410			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				52353602				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10187
			Сметная заработная плата	Тенге					29444410			
			РАЗДЕЛ 7. Проемы									
			Оконные проемы									
434	825	1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых ПР - 90%, СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м²	50,132	5948,27 2693,98	275,27 144,99	298199 135055	13800 7269	149344	128091 34103	460393
435	826	1110-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых ПР - 90%, СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м²	369,084	4225,92 1883,93	271,33 144,99	1559719 695328	100143 53513	764248	673958 178696	2412373
436	827	223-102-0106 РСНБ РК 2022 К=1,04	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: однозлементный поворотно-откидной (энергосберегающее стекло) СП - 0%	м²	419,216	46174,00 –	– –	19356880 –	– –	19356880	– 1548550	20905430
437	828	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) ПР - 90%, СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м²	754,84	4248,02 2115,90	275,99 148,77	3206575 1597166	208329 112298	1401080	1538515 379609	5124699
438	829	223-102-0310 РСНБ РК 2022 К=1,04	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехзлементный - с одной поворотно-откидной створкой (энергосберегающее стекло) СП - 0%	м²	736,09	33890,00 –	– –	24742750 –	– –	24742750	– 1979420	26722170
439	830	223-102-0306 РСНБ РК 2022 К=1,04	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой (энергосберегающее стекло) СП - 0%	м²	24,75	26924,00 –	– –	666369 –	– –	666369	– 53310	719679
440	831	223-503-0401 РСНБ РК 2022	Сетка антимоскитная СП - 0%	м²	407,722	5488,00 –	– –	2237578 –	– –	2237578	– 179086	2416584
			ПД-1 - ПД-7									
441	832	1110-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах капельных ПР - 90%, СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	м	550	1284,34 388,10	9,72 5,04	717946 216948	5433 2817	495565	197791 73257	988094
442	833	223-501-0114 РСНБ РК 2022	240мм/Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 250 мм СП - 0%	м	526,8	1588,00 –	– –	836558 –	– –	836558	– 66925	903483

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
443	834	223-501-0112 РСНБ РК 2022	145мм/Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 150 мм СН - 8%	м	7,8	998,00 –	– –	7784 –	– –	7784	– 623	8407
444	835	223-501-0112 РСНБ РК 2022	65мм/Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 150 мм СН - 8%	м	10,4	998,00 –	– –	10379 –	– –	10379	– 830	11209
			Дверные проемы									
445	836	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах ДП - 60%; СН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м²	21,84	4472,45 3869,57	78,29 38,08	97678 84511	1710 832	11457	58887 12525	169090
446	837	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный (Д1,-1,2,-2) СН - 8%	м²	21,84	72945,00 –	– –	1593119 –	– –	1593119	– 127450	1720569
447	838	1110-0501-0803 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Проемы дверные внутренние площадью до 3 м² в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей ДП - 60%; СН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м²	2,961	2789,60 2262,41	57,51 26,97	8260 6699	170 80	1391	6101 1149	15510
448	839	ТПРАЙС-ЛИСТ	Дверь Д-3 ДАВ Бор EIS30 2100х1410 металлическая, индивидуальное изготовление, стеклопакет триплекс с доводчиком и системой "антипаника", антивандальная СН - 8%	шт.	1	851062,50 –	– –	851063 –	– –	851063	– 68085	919148
449	840	1110-0501-0803 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Проемы дверные внутренние площадью до 3 м² в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей ДП - 60%; СН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м²	60,06	2789,60 2262,41	57,51 26,97	167543 135880	3454 1620	28209	123750 23303	314596
450	841	ТПРАЙС-ЛИСТ	Дверь Д4 ДАВ ДП Бор 2100х1300 Индивидуального изготовления, покрытие полотна и короба из полипропилена,Двупольная глухая дверь, антивандальный алюминиевый торец с замковой и петлевой стороны СН - 8%	шт.	3	409821,42 –	– –	1229464 –	– –	1229464	– 98357	1327821
451	842	ТПРАЙС-ЛИСТ	Дверь Д4 ДАВ ДП Бор 2100х1300 Л Индивидуального изготовления, покрытие полотна и короба из полипропилена,Двупольная глухая дверь, антивандальный алюминиевый торец с замковой и петлевой стороны СН - 8%	шт.	1	409821,42 –	– –	409821 –	– –	409821	– 32786	442607
452	844	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах ДП - 60%; СН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м²	19,11	4883,65 4159,43	73,97 35,75	93327 79487	1413 683	12427	55317 11892	160536
453	845	223-207-0201 РСНБ РК 2022	Д-6, Д-6Л/Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный СН - 8%	м²	19,11	82686,00 –	– –	1580129 –	– –	1580129	– 126410	1706539
454	846	1110-0501-0803 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Проемы дверные внутренние площадью до 3 м² в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей ДП - 60%; СН - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	м²	210,21	2789,60 2262,41	57,51 26,97	586492 475581	12089 5669	98732	433125 81561	1101089

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
458	847	ТПРАЙС-ЛИСТ	Дверь ДТ ДО 2100х1300 металлический короб, покрытие полотна и коробки из поливинилхлорида, стекло триплекс, двухкамерное, с остеклением, антивандальный алюминиевый торец с замковой и петлевой стороны	шт.	6	338785,72	–	2032714	–	2032714	–	2195331
						–	–	–	–		162617	
456	848	ТПРАЙС-ЛИСТ	Дверь ДТ Л ДО 2100х1300 металлический короб, покрытие полотна и коробки из поливинилхлорида, стекло триплекс, двухкамерное, с остеклением, антивандальный алюминиевый торец с замковой и петлевой стороны	шт.	71	338785,72	–	24053786	–	24053786	–	25978089
						–	–	–	–		1924303	
457	849	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м^2	2,1	2728,15	131,82	5729	277	8217	3927	10429
						2016,45	61,42	4235	129		975	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
458	851	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Д-9 Блоки дверные стальные одностворчатые. Установка в кирпичных стенах	м^2	8,82	4885,65	75,97	43074	682	5736	25531	74093
						4159,43	35,75	36686	315		5488	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
459	852	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Д-9 Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 одностворчатый. ДСВ ОП Брг 21-10.ДСВ ОП Брг 21-10.3	м^2	8,82	27378,69	–	241474	–	241474	–	260792
						–	–	–	–		19318	
460	853	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м^2	17,01	2728,15	131,82	46406	2243	9863	31810	84473
						2016,45	61,42	34300	1045		6257	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
461	854	Прайс-лист	Дверь ДН ДГ 21-9 комбинированная деревянная дверь, металлический короб, глухая, с вертикальной решеткой 100х200 мм двухпольная с покрытием полотна из поливинилхлорида. Доводчик. Антивандальный алюминиевый торец с замковой и петлевой стороны	шт.	9	139339,28	–	1254054	–	1254054	–	1354378
						–	–	–	–		100324	
462	855	1110-0501-0803 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы дверные внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	м^2	2,1	2789,60	57,51	5858	121	986	4327	11000
						2262,61	26,97	4751	57		855	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
463	856	Прайс-лист	Дверь ДН ДГ 21-10комбинированная деревянная дверь, металлический короб, глухая с покрытием полотна из поливинилхлорида. Доводчик. Антивандальный алюминиевый торец с замковой и петлевой стороны	шт.	1	143437,90	–	143438	–	143438	–	154915
						–	–	–	–		11476	
464	857	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м^2	266,49	2728,15	131,82	727025	35129	154552	498898	1325414
						2016,45	61,42	537364	16368		98931	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
465	858	Прайс-лист	Дверь ДН ДГ 21-10 комбинированная деревянная дверь, металлический короб, глухая двухпольная с покрытием полотна из поливинилхлорида. Доводчик. Антивандальный алюминиевый торец с замковой и петлевой стороны	шт.	19	127044,64	–	2413848	–	2413848	–	2686956

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			(ЗП - 8%)			–	–	–	–		193108	
466	859	Прайс-лист	Дверь Д12 ДГ 21-10 Л комбинированная деревянная дверь, металлический короб, глухая двупольная с покрытием полотна из поливинилхлорида. Доводчик. Антипаниковый алюминиевый горец с замковой и петлевой стороны	шт.	19	127044,64	–	2413848	–	2613848	–	2606956
			(ЗП - 8%)			–	–	–	–		193108	
467	860	Прайс-лист	Дверь Д15 ДГ 21-9 комбинированная деревянная дверь, металлический короб, глухая двупольная с покрытием полотна из поливинилхлорида. Доводчик. Антипаниковый алюминиевый горец с замковой и петлевой стороны	шт.	27	122946,42	–	3319553	–	3319553	–	3585117
			(ЗП - 8%)			–	–	–	–		265564	
468	861	Прайс-лист	Дверь Д13 ДГ 21-9 Л комбинированная деревянная дверь, металлический короб, глухая двупольная с покрытием полотна из поливинилхлорида. Доводчик. Антипаниковый алюминиевый горец с замковой и петлевой стороны	шт.	19	122946,42	–	2335982	–	2335982	–	2522860
			(ЗП - 8%)			–	–	–	–		186878	
469	862	Прайс-лист	Дверь Д14 ДГ 21-8 комбинированная деревянная дверь, металлический короб, глухая двупольная с покрытием полотна из поливинилхлорида. Доводчик. Антипаниковый алюминиевый горец с замковой и петлевой стороны	шт.	29	122946,42	–	3565440	–	3565440	–	3850682
			(ЗП - 8%)			–	–	–	–		285236	
470	863	Прайс-лист	Дверь Д14 ДГ 21-8 Л комбинированная деревянная дверь, металлический короб, глухая двупольная с покрытием полотна из поливинилхлорида. Доводчик. Антипаниковый алюминиевый горец с замковой и петлевой стороны	шт.	18	122946,42	–	2213036	–	2213036	–	2390079
			(ЗП - 8%)			–	–	–	–		177043	
471	864	Прайс-лист	Дверь Д15 ДГ 21-10 комбинированная деревянная дверь, металлический короб, глухая двупольная с покрытием полотна из поливинилхлорида. Доводчик. Антипаниковый алюминиевый горец с замковой и петлевой стороны	шт.	9	127044,64	–	1143402	–	1143402	–	1234874
			(ЗП - 8%)			–	–	–	–		91472	
472	869	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кэтр в Кзм=1,12 Нзм. в дом. вкл. 28	Блоки дверные стальные одинарные. Установка в кирпичных стенах	м²	2,1	4883,65	73,97	10256	155	1366	6879	17642
			(ЗП - 60%; ЭМ - 8%)			4156,43	35,75	8735	75		1307	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
473	872	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кэтр в Кзм=1,12 Нзм. в дом. вкл. 28	Проемы дверные площадью до 3 м² во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м²	7,56	1728,15	131,82	30625	996	4385	14138	37544
			(ЗП - 60%; ЭМ - 8%)			2016,45	61,42	15244	464		2781	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
474	874	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кэтр в Кзм=1,12 Нзм. в дом. вкл. 28	Проемы дверные площадью до 3 м² во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м²	43,47	2728,15	131,82	118593	5730	25288	81252	215876
			(ЗП - 60%; ЭМ - 8%)			2016,45	61,42	87655	2670		15991	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			Витражные перегородки									
			ВВ-1 - ВВ-21									
475	878	1110-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр в Кзм=1,12 Нзм. в дом. вкл. 28	Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол	м² перегородок (за вычетом проемов)	339,45	1486,54	28,45	504742	9657	–	448386	1029379
			(ЗП - 60%; ЭМ - 8%)			1458,89	9,20	495084	3123		76251	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
476	879	223-301-0102 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренней толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м^2	339,49	980991,00	–	366883225	–	366883225	–	331379863
			ЗП - 98%; ЭМ - 2%;			–	–	–	–		2454658	
477	880	1118-0502-0003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Нзп. и лим. зим. 26	Проемы дверные внутренние одинарные площадью более 2 м^2. Установка блоков из алюминиевых профилей и перегородок, дополнительно к норме 1118-0502-0101	м^2	73,55	1359,94	50,54	100024	3717	–	87825	282876
			ЗП - 98%; ЭМ - 2%;			1309,48	17,36	96306	1277		16028	
478	881	223-301-0202 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренним толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м^2	50,31	90360,00	–	4546012	–	4546012	–	4989693
			ЗП - 98%;			–	–	–	–		363681	
479	882	1120-8301-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Нзп. и лим. зим. 28	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м^2. Установка	решетка	2,89	5725,22	153,78	10766	445	1755	8558	28870
			ЗП - 98%; ЭМ - 2%;			2964,18	57,37	8506	166		1546	
480	883	246-304-0707 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размером 600 мм х 900 мм	шт.	1	26013,00	–	26013	–	26013	–	28994
			ЗП - 98%;			–	–	–	–		2081	
481	884	246-304-0709 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размером 600 мм х 1000 мм	шт.	4	28611,00	–	113644	–	113644	–	122736
			ЗП - 98%;			–	–	–	–		9092	
			ВН-1 - ВН-24									
482	885	1109-0306-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Перегородки из алюминиевых сплавов сборно-разборные с остеклением. Монтаж	м^2	1152,63	8014,38	225,09	9237384	264057	332924	6926595	10485898
			ЗП - 98%; ЭМ - 2%;			7496,25	81,37	8640403	83790		1221119	
483	886	223-301-0106 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружной толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м^2	899,54294	102442,00	–	92158978	–	92158978	–	99523856
			ЗП - 98%;			–	–	–	–		7372878	
484	887	1110-0501-0002 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Нзп. и доп. зим. 28	Проемы дверные наружные площадью более 3 м^2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	м^2	17,45	2304,36	51,68	40211	901	8968	28058	73731
			ЗП - 98%; ЭМ - 2%;			1761,74	24,84	30742	433		5462	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
485	888	223-301-0206 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м^2	17,45	102487,00	–	1787802	–	1787802	–	1929962
			ЗП - 98%;			–	–	–	–		142960	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				245565691	670621	231468342	10480419	276529862
								13426726	304693	–	26483692	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				236073206				
		Материалы		Тенге				5143326				
		Всего заработная плата		Тенге					4777178			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				227998369				
			Накладные расходы	Тенге				4399452				
			Сметная прибыль	Тенге				19229815				
		ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ		Тенге				259602473				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2575
			Сметная заработная плата	Тенге					4777170			
		Стоимость металлоконструкций работ		Тенге				9481739				
		Материалы		Тенге				363930				
		Всего заработная плата		Тенге					8965517			
			Накладные расходы	Тенге				6172489				
			Сметная прибыль	Тенге				3252331				
		ВСЕГО. Стоимость металлоконструкций работ		Тенге				16986459				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3993
			Сметная заработная плата	Тенге					8965517			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				10766				
		Материалы		Тенге				1766				
		Всего заработная плата		Тенге					8732			
		Сдача и испытание		Тенге				429				
			Накладные расходы	Тенге				8558				
			Сметная прибыль	Тенге				1546				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				20870				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
			Сметная заработная плата	Тенге					8732			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				276529882				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6572
			Сметная заработная плата	Тенге					13734419			
			РАЗДЕЛ 8.Перемычки (АР-53)									
486	889	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,12 Нзп, в дем. вып. 28	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте зданий до 25 м. Монтаж	1 конструкций	0,43349	49521,87	14769,42	21467	6403	2427	10382	34311
						28152,63	5291,37	12637	2294		2542	
487	890	214-102-0502 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,04483	414592,00	–	18577	–	18577	–	20863
						–	–	–	–		1486	
488	891	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголки стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 номера полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,1078	479350,00	–	80435	–	80435	–	86870
						–	–	–	–		6435	
489	892	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	0,00263	376202,00	–	989	–	989	–	1068
						–	–	–	–		79	
490	893	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,21823	329247,00	–	71852	–	71852	–	77460
						–	–	–	–		5608	
491	894	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,86	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	10,83725	126,37	3,25	1370	35	518	567	3993
						75,57	0,45	817	5		155	
492	895	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,86 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	10,83725	204,79	4,79	2219	52	1203	566	3155
						88,11	0,96	955	10		231	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				196909	6498	176018	11535	225119
								14409	2309	–	10676	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				175442				
		Материалы		Тенге				1729				
		Всего заработная плата		Тенге					1787			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				171853				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				1233				
			Сметная прибыль	Тенге				14134				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				190809				
			Сметная заработная плата	Тенге					1787			
		Стоимость металлоконтаннных работ		Тенге				21467				
		Материалы		Тенге				2428				
		Всего заработная плата		Тенге					14931			
			Накладные расходы	Тенге				10302				
			Сметная прибыль	Тенге				2542				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконтаннных работ		Тенге				34311				
			Нормативная трудоемкость	чел./ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					14931			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				225120				
			Нормативная трудоемкость	чел./ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					16718			
			РАЗДЕЛ 9. Прочие работы									
			Корпуса ККБ-1,-2,-3,-4,-5									
493	900	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Кронштейны под вентиляционное оборудование, Установка	кг изделия	738,25	128,87	3,99	95138	2945	10277	80964	190188
			ПР=90%; СП=9%			110,96	0,95	81916	701		14086	
494	901	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,73825	985799,00	–	727766	–	727766	–	785987
			СП=9%			–	–	–	–		58221	
			Навес-1									
495	902	1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Каркас навеса, Монтаж	т конструкций	0,7334	195989,87	3660,37	143739	2685	2388	96243	259181
			ПР=80%; СП=9%			189072,80	1114,00	138666	817		19199	
496	903	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,733998	973588,00	–	714612	–	714612	–	771781
			СП=9%			–	–	–	–		57169	
497	904	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	27,768	204,76	4,79	5686	133	3106	1706	7983
			ПР=80%; СП=9%			88,11	0,99	2447	25		591	
498	905	1115-0504-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами	м² поверхности козырька	69	1955,97	74,04	134962	5108	–	105586	259792
			ПР=80%; СП=9%			1881,03	30,86	129853	2129		19244	
499	906	217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм	м²	70,38	3667,00	–	258083	–	258083	–	278730
			СП=9%			–	–	–	–		20647	
500	907	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болт самоконструирующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	80	29,00	–	2320	–	2320	–	2506
			СП=9%			–	–	–	–		186	
			Навес-2									
501	908	1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Каркас навеса, Монтаж	т конструкций	0,160511	195989,87	3660,37	31459	588	523	21064	56724
			ПР=80%; СП=9%			189072,80	1114,00	30348	179		4202	
502	909	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,160511	973588,00	–	156272	–	156272	–	168774

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		12502	
503	910	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ПР - 60%; СП - 8%	м²	4,012775	204,76 88,11	4,79 0,90	822 354	20 4	448	246 85	1154
504	911	1115-0504-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами ПР - 60%; СП - 8%	м² поверхности козырька	16,09	1955,97 1881,93	74,04 30,86	31472 30280	1192 497	–	24621 4488	60581
505	912	217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм СП - 8%	м²	16,4118	3667,00 –	– –	60182 –	– –	60182	– 4815	64997
506	913	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болт самоцикерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100 СП - 8%	шт.	36	29,00 –	– –	1044 –	– –	1044	– 84	1128
			Крыльцо Кр-1									
507	916	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж ПР - 60%; СП - 8%	т конструкций	0,0567	102049,30 92745,18	3666,26 859,28	5786 5259	208 49	319	3662 756	10204
			Крыльцо Кр-2,-3									
508	920	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж ПР - 60%; СП - 8%	т конструкций	0,0675	102049,30 92745,18	3666,26 859,28	6888 6260	247 58	381	4360 900	12147
			Крыльцо Кр-4									
509	924	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12	Покрытия. Утепление керамзитом ПР - 57%; СП - 8%	м² утеплителя	4,781	7449,69 4513,34	2936,35 808,44	35617 21578	14039 3865	–	23408 4722	63747
510	925	261-101-0103 РСНБ РК 2022	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92 СП - 8%	м³	4,781	15924,00 –	– –	76133 –	– –	76133	– 6091	82224
511	928	1127-0201-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи ПР - 100%; СП - 8%	м лотка	20,97	5862,14 2998,20	2863,94 1276,00	122929 62872	60057 26758	–	96800 17578	237308
512	929	244-601-0341 РСНБ РК 2022	Лоток подоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-20.26.31-Б, класс нагрузки D.E СП - 8%	шт.	20,97	24560,00 –	– –	515023 –	– –	515023	– 41202	556225
			Крыльцо Кр-5, -6									
513	932	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж ПР - 60%; СП - 8%	т конструкций	0,03274	102049,30 92745,18	3666,26 859,28	3341 3036	120 28	185	2115 436	5892
			Крыльцо Кр-7,-8									
514	936	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж ПР - 60%; СП - 8%	т конструкций	0,0378	102049,30 92745,18	3666,26 859,28	3857 3506	138 32	213	3441 504	6802
			Козырек К-1									
515	938	1115-0110-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-свайдеров с лесов ПР - 60%; СП - 8%	м² поверхности облицовки	1,548	50077,67 3350,23	97,16 23,62	77520 5186	151 37	72183	4178 6536	88234
			Козырек К-3									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
516	939	1115-0110-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-стойдеров с лесов ПР=90%, СП=9%	м² поверхности облицовки	1,968	50077,67 3350,23	97,16 23,62	98553 6593	191 46	91769	5312 8309	112174
			Козырек К-2									
517	940	1115-0110-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-стойдеров с лесов ПР=90%, СП=9%	м² поверхности облицовки	2,448	50077,67 3350,23	97,16 23,62	122590 8201	238 58	114151	6607 10336	139533
			Козырек К-4									
518	941	1115-0110-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-стойдеров с лесов ПР=90%, СП=9%	м² поверхности облицовки	2,088	50077,67 3350,23	97,16 23,62	104562 6995	203 49	97364	5636 8816	119014
			Козырек К-5									
519	942	1115-0110-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-стойдеров с лесов ПР=90%, СП=9%	м² поверхности облицовки	1,968	50077,67 3350,23	97,16 23,62	98553 6593	191 46	91769	5312 8309	112174
			лист 63									
520	945	1112-0101-2002 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство ПР=42%, СП=9%	м планки	855,65	2665,34 497,77	1861,28 426,99	2280598 425917	1592604 365354	262077	727970 240686	3249254
521	946	224-105-0103 РСНБ РК 2022	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 СП=9%	м	855,65	1177,00 –	– –	1007100 –	– –	1007100	– 80568	1087668
			лист 65									
522	948	1110-0501-0901 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Сетки антимоскитные. Установка ПР=90%, СП=9%	м²	213,5907	5744,19 248,26	7,93 3,73	1226906 53026	1694 797	1172186	48440 102028	1377374
523	949	Прайс-лист	Заградительная сетка (капроновая,безузловая, ячейка 40х40 мм, толщина 2,6мм) СП=9%	м²	213,5907	1360,68 –	– –	290629 –	– –	290629	– 23249	313878
524	950	1134-0108-1103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Облицовка стен акустическими звукоизолирующими алюминиевыми панелями 499х499 мм. Устройство ПР=70%, СП=9%	м² поверхности	47,28	5197,03 4753,30	44,38 14,27	245716 224748	2099 675	18877	171315 33363	458394
525	951	231-301-0502 РСНБ РК 2022	HPL панель толщина 8 мм СП=9%	м²	47,28	25845,00 –	– –	1221952 –	– –	1221952	– 97756	1319708
			Деформационные швы (АР-70)									
526	952	1107-0515-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов ПР=110%, СП=9%	м шва	421,21	1560,81 1133,42	4,35 2,14	657429 477408	1832 901	178189	564405 97746	1319580
527	953	ТПРАЙС-ЛИСТ	Deflex 318-05, h=20, прямой СП=9%	п.м	226,62	11884,83 –	– –	2693340 –	– –	2693340	– 215468	2908808
528	954	ТПРАЙС-ЛИСТ	Deflex 426-3/ALR-65, h=88, прямой СП=9%	п.м	138,33	51500,89 –	– –	7124118 –	– –	7124118	– 569929	7694047
529	955	ТПРАЙС-ЛИСТ	Deflex 426-3/ALR-65, h=88, угловой СП=9%	п.м	56,26	51500,89 –	– –	2897440 –	– –	2897440	– 231795	3129235
			Воздухозаборная шахта									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
530	956	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Покрытие мелкие (брандмауэры, парапеты, сносы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство ПР=90%, СП=0%	м² покрытия	3,5	5597,56 1934,51	23,31 6,42	19591 6771	81 22	12759	6250 2067	27908
531	957	1112-0101-0720 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Покрытие кровельные из черепицы гибкой битумной. Устройство основания из плит ОЗВ ПР=90%, СП=0%	м² кровли	2,16	4343,95 103,11	1,17 0,41	9383 223	3 1	9157	206 767	10356
532	958	1109-0607-0101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Каркасы в стволы вытяжных, вентиляционных и дымовых труб высотой до 250 м. Монтаж ПР=90%, СП=0%	т	0,05662	129215,69 81842,54	6223,36 2285,73	7316 4634	352 129	2330	3287 848	11451
533	959	1109-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,12	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже ПР=90%, СП=0%	т	0,05662	11872,03 9564,35	1889,87 4,76	672 542	61 --	69	374 84	1130
534	960	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=0%	т	0,05662	479350,00 --	-- --	27141 --	-- --	27141	-- 2171	29312
535	961	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ПР=90%, СП=0%	м²	1,4155	204,75 88,11	4,78 0,98	299 125	6 1	159	87 30	407
536	962	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз ПР=90%, СП=0%	м²	1,4155	126,37 75,37	3,25 0,45	179 107	5 1	67	74 20	273
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				23844709 1743486	1687191 483259	19914081 --	2012669 2028589	27385967
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				23046513				
		Материалы		Тенге				2124242				
		Всего заработная плата		Тенге					1870535			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17773155				
			Накладные расходы	Тенге				1798159				
			Сметная прибыль	Тенге				1987574				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				26832246				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								902
			Сметная заработная плата	Тенге					1870535			
		Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				203058				
		Материалы		Тенге				6409				
		Всего заработная плата		Тенге					193543			
			Накладные расходы	Тенге				133546				
			Сметная прибыль	Тенге				26929				
		ВСЕГО. Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				363533				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								108
			Сметная заработная плата	Тенге					193543			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				95138				
		Материалы		Тенге				10276				
		Всего заработная плата		Тенге					82617			
		Сдача и испытание		Тенге				4038				
			Накладные расходы	Тенге				80964				
			Сметная прибыль	Тенге				14086				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				190188				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
			Сметная заработная плата	Тенге					82617			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				27385967				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1051
			Сметная заработная плата	Тенге					2146695			
			РАЗДЕЛ 10. Лифты									
537	963	1303-0501-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	**Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования**	лифт	1	1788753,31	40930,27	1788753	40931	114593	1001541	3013517
			10% ЗП/ЗП, 4% ЗП/ЗП			1633229,31	8640,62	1633229	8641		223224	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
538	964	1303-0501-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	**Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта**	остановка	0	-87307,89	-624,82	-523847	-3749	-61259	-280325	-868506
			10% ЗП/ЗП, 4% ЗП/ЗП			-76473,23	-118,34	-458839	-710		-64334	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
539	965	Прайс-лист	**Лифт, (NRSL) грузоподъемность 1275 кг, скорость 1 м/с, высота подъема 18,840, количество остановок 8/1. Кабина ШхГхВ 2100х1300х300,С микропроцессорным контроллером для одиночного управления, шахта и ее характеристики ШхГхВхО 3150х2100х1600х4300 380В, 3ф, нейтрал, заземление 50 Hz**	шт.	1	29900468,57	--	29900469	--		--	29900469
						--	--	--	--	29900469	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				31165375	37182	53334	721216	32045480
								1174390	7931	29900469	158890	
		Стоимость оборудования		Тенге				29900469				
		ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				29900469				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1264906				
		Материалы		Тенге				53335				
		Всего заработная плата		Тенге					1182321			
			Накладные расходы	Тенге				721216				
			Сметная прибыль	Тенге				158890				
		ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				2149012				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								576
			Сметная заработная плата	Тенге					1182321			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				32045481				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								576
			Сметная заработная плата	Тенге					1182321			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								914528823
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				143496544				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					10424985			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4913153			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						539187923		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						29900469		
			- Накладные расходы	Тенге							125091034	
			- Сметная прибыль	Тенге							65527870	
			Временные здания и сооружения 1,5%	1,50%								13 269 425
			Всего строительно-монтажные работы									**897 897 779**
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,3%	1,30%								11 672 671
			Всего строительно-монтажные работы									**909 570 450**
			Непредвиденные работы и затраты=2%	2%								18 191 409
			Всего строительно-монтажные работы									**927 761 859**
			Всего оборудование, инвентарь									**29 900 469**
			в том числе в текущих ценах на 2023 год - 31 %, К=1,079	1,079								320 328 472

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			в том числе в текущих ценах на 2024 год с 69 %, К=1,163	1,163								768 495 289
			Всего в текущих ценах									**1 088 823 761**
			НДС	12%								130 658 851
			Итого с НДС									**1 219 482 612**

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

Принял (Заказчик)
Директор
ТОО "Binom Nur-Sultan"

Согласовано:
Эксперт технического надзора ТОО «Engineering Services»

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора ТОО "Engineering center ltd"

Форма по приложению 1.1
Приказ Министра [illegible]
Постановление Казахстан [illegible]

Заказчик : **ТОО «Binom Nur-Sultan», БИН 211140028821, РК, г Астана, р-н Есиль, ул Сыганак, 17М**

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

Подрядчик : **ТОО «BIGLOBAL», БИН 031240001439, РК, г. Астана, улица К Мухамедханова, здание 5, ИП 39**

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

Стройка : **ДАН/ДПР/ЧШЛ/6-31 Строительство школы на 1200 мест в г. Нур-Султан, район "Есиль", район пересечения улиц Сыганак и пр. Кабанбай батыра**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Школа на 1200 мест**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ BDA/Под//128** от 31.01.2022 года

Акт выполненных работ № 4

за **Август 2024** (месяц, год) на **02-01-03 Конструкции железобетонные**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудования, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Корректировака АКТА №1									
1	15	1105-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Сваи железобетонные длиной до 6 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 2	м³ железобетона	355,89	-37874,64	-27414,25	-13479286	-9756457	-365489	-6089951	-21134688
						-9433,42	-7851,32	-3357260	-2794206		-1565532	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-13479286	-9756457	-365489	-6089951	-21134688
								-3357260	-2794206	–	-1565532	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-13479286				
		Материалы		Тенге				-365488				
		Всего заработная плата		Тенге					-6151466			
			Накладные расходы	Тенге				-6089951				
			Сметная прибыль	Тенге				-1565532				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				-21134689				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2535
			Сметная заработная плата	Тенге					-6151466			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-21134689				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2535
			Сметная заработная плата	Тенге					-6151466			
			РАЗДЕЛ 2. Земляные работы									
2	6	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	2822,7	58,78	58,78	165918	165918	–	38953	221271
						–	19,16	–	54083		16400	
3	7	1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м³ грунта	2822,7	87,07	87,07	245772	245772	–	57696	327743
						–	28,39	–	80136		24275	
4	8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2.	м³ грунта	87,3	1543,70	–	134765	–	–	97030	250339
						1543,70	–	134765	–		18543	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	9	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12	Грунт насыпной уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	2910	126,82	106,62	369046	310264	9312	96408	502702
						17,00	29,81	49470	84419		37248	
6	10	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	2910	280,18	129,71	815324	377456	–	446045	1362288
						158,47	62,42	437868	181642		100919	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1730825	1099410	9312	736132	2664343
								622103	400280	–	197385	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1730825				
		Материалы		Тенге				9312				
		Всего заработная плата		Тенге					1022383			
			Накладные расходы	Тенге				736132				
			Сметная прибыль	Тенге				197385				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				2664342				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								676
			Сметная заработная плата	Тенге					1022383			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2664342				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								676
			Сметная заработная плата	Тенге					1022383			
			РАЗДЕЛ 3. Плиты монолитные									
			Пм-3									
7	268	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12 Изм. в лин. выш. 28	Конструкции перекрытий бетонных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	5,93539	54042,96	2368,86	320766	14060	41661	244145	610184
						44655,02	546,88	265045	3246		45193	
8	269	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-1(А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,19328	376202,00	–	72712	–	72712	–	78529
						–	–	–	–		5817	
9	270	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,74211	329294,00	–	1890842	–	1890842	–	2042109
						–	–	–	–		151267	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2284320	14060	2005215	244145	2730742
								265045	3246	–	202277	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2284320				
		Материалы		Тенге				41661				
		Всего заработная плата		Тенге					268291			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1963554				
			Накладные расходы	Тенге				244145				
			Сметная прибыль	Тенге				202277				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				2730742				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
			Сметная заработная плата	Тенге					268291			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2730742				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
			Сметная заработная плата	Тенге					268291			
			РАЗДЕЛ 4. Прочие									
			Крыльцо Кр-1									
			Фундамент Фм-1									
10	1041	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м³ подстилающего слоя	3,57	16191,87	2812,56	57808	10044	27779	22939	87204

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						9988,07	1237,71	19985	4419		6460	
11	1042	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12 Изс. к доп. зим. 25	Пол плоских бетонных. Устройство	м³	2,84	6342,54	1812,14	14842	4241	5340	5706	22191
			В ТОМ ЧИСЛЕ			2248,34	431,09	5261	1009		1686	
12	1043	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,5868	24849,00	–	57408	–	57408	–	61992
						–	–	–	–		4992	
13	1045	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	5,89715	30473,00	–	179704	–	179704	–	194888
						–	–	–	–		14576	
14	1047	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,8213	329294,00	–	270449	–	270449	–	292885
						–	–	–	–		21636	
15	1048	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12 Изс. к доп. зим. 25	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	9	2695,69	30,28	23451	273	18712	4193	29856
						496,25	4,76	4466	43		2312	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			Лестница монолитная КР-1									
16	1058	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12 Изс. к доп. зим. 25	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	6,47	39861,34	958,26	257903	6200	200520	48999	331484
						7910,78	411,42	51183	2662		24552	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
17	1059	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	6,56705	30473,00	–	200118	–	200118	–	226127
						–	–	–	–		16009	
18	1061	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,43	329294,00	–	141596	–	141596	–	152924
						–	–	–	–		11328	
19	1062	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12 Изс. к доп. зим. 25	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	12	2695,69	30,28	31268	363	24950	5591	39808
						496,25	4,76	5955	57		2949	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			Монолитная стенаСтн-1									
20	1063	1106-1504-0402 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12 Изс. к доп. зим. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные и индустриальной опалубок. Бетонирование бетононасосом	м³	2,5	9931,75	5581,74	22843	12838	–	13990	39779
						4349,09	2334,01	10905	5368		2547	
21	1064	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,3345	30473,00	–	71139	–	71139	–	76838
						–	–	–	–		5691	
22	1065	1106-1504-0101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12 Изс. к доп. зим. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные и индустриальной опалубок. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,30006	83429,09	2572,08	25766	794	7183	16362	45477
						57681,00	547,63	17789	169		3369	
23	1067	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,29818	329294,00	–	98189	–	98189	–	106044
						–	–	–	–		7855	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	1068	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону В ТОМ ЧИСЛЕ	м² поверхности	6	2605,69 496,25	30,28 4,76	15634 2978	182 29	12474	2796 1474	19984
			Крыльцо Кр-2									
			Пем-1									
25	1085	1106-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м В ТОМ ЧИСЛЕ	м²	0,83	36189,42 20294,40	2475,51 612,57	30037 16844	2054 508	11139	15791 3666	49494
26	1086	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,84245	30473,00 –	– –	25672 –	– –	25672	– 2054	27726
27	1088	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,07568	329294,00 –	– –	24921 –	– –	24921	– 1994	26915
			Лм-1									
28	1089	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м³ бетона	5,9	17292,24 8476,83	255,77 57,87	102024 50013	1509 337	50502	45819 11827	159670
29	1090	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	м³ бетона	5,9	29178,74 14925,65	12898,82 2974,58	172107 88061	76103 17558	7963	96106 21457	289670
30	1091	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м³ бетона	5,9	4648,09 4405,89	242,20 56,13	27424 25995	1429 331	–	23057 4110	55491
31	1092	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	5,9885	30473,00 –	– –	182488 –	– –	182488	– 14599	197087
32	1094	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,67502	329294,00 –	– –	222280 –	– –	222280	– 17782	240062
			ФЛм-1									
33	1095	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство В ТОМ ЧИСЛЕ	м³	0,27	15675,10 7584,19	3197,09 741,27	4232 2048	863 200	1321	2046 592	6780
34	1096	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,27405	30473,00 –	– –	8351 –	– –	8351	– 668	9019
35	1097	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,03176	329294,00 –	– –	10458 –	– –	10458	– 837	11295
			Крыльцо Кр-3									
			Пем-1									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1098	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	0,84	7138,87	2778,28	5925	2306	662	3215	9871
						3562,53	694,30	2957	576		731	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	1099	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,84245	30473,00	–	25672	–	25672	–	27726
						–	–	–	–		2054	
38	1101	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,07568	329294,00	–	24921	–	24921	–	26915
						–	–	–	–		1994	
			Дм-1									
39	1102	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м² бетона	2,87	17292,24	255,77	49629	734	24566	22288	77670
						8476,83	57,07	24329	164		5753	
40	1103	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	м² бетона	2,87	29170,74	12898,82	83720	37020	3863	46750	140908
						14925,65	2974,58	42837	8537		10438	
41	1104	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м² бетона	2,87	4648,09	242,20	13340	695	–	11653	26993
						4405,89	56,12	12645	161		1999	
42	1105	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,51305	30473,00	–	88769	–	88769	–	95871
						–	–	–	–		7102	
43	1107	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,33856	329294,00	–	111486	–	111486	–	120405
						–	–	–	–		8919	
			ФДм-1									
44	1108	1106-0101-0128 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м³	0,27	15675,10	3197,09	4232	863	1321	2046	6780
						7584,19	741,27	2048	200		502	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	1109	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,27405	30473,00	–	8351	–	8351	–	9019
						–	–	–	–		668	
46	1110	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,03176	329294,00	–	10458	–	10458	–	11295
						–	–	–	–		837	
			СНм-1									
47	1123	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	20,25	9931,75	5581,74	201118	113031	–	125169	350230
						4349,99	2334,01	88087	47264		25943	
48	1124	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	20,55375	30473,00	–	626334	–	626334	–	676441
						–	–	–	–		50107	
49	1125	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	1,95	83429,09	2572,08	162687	5016	45349	103185	287141

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						57601,00	547,63	112322	1068		21270	
50	1127	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,95	329294,00	–	642123	–	642123	–	693693
						–	–	–	–		81370	
			СНм-2									
51	1128	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Нзм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	0	9931,75	5581,74	55991	33490	1	36495	103772
						4349,99	2334,01	26100	14804		7687	
52	1129	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,89	30473,00	–	185581	–	185581	–	208427
						–	–	–	–		14846	
53	1130	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Нзм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой в низкой арматуры отдельными стержнями	т	0,47726	83429,09	2571,08	39817	1227	11899	25254	70277
						5760,00	547,63	27491	261		5286	
54	1132	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,40226	329294,00	–	132462	–	132462	–	143059
						–	–	–	–		10597	
			Пм-25									
55	1133	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Нзм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	6,92	7138,87	2778,28	49401	19226	6522	36806	82304
			В ТОМ ЧИСЛЕ			3562,53	694,30	24655	4805		6097	
56	1134	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	7,0338	30473,00	–	214336	–	214336	–	231159
						–	–	–	–		17123	
57	1136	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,76294	329294,00	–	251232	–	251232	–	271331
						–	–	–	–		20099	
			Пм-26									
58	1137	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Нзм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	6,88	7138,87	2778,28	59621	18419	6430	21499	66010
			В ТОМ ЧИСЛЕ			3562,53	694,30	19772	3853		4890	
59	1138	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	5,63325	30473,00	–	171662	–	171662	–	185095
						–	–	–	–		13733	
60	1140	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,65457	329294,00	–	215546	–	215546	–	232790
						–	–	–	–		17244	
			Ф-1									
61	1141	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Нзм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство	м³	0,2	6542,54	1912,14	1269	362	457	488	1897
			В ТОМ ЧИСЛЕ			2248,34	431,09	450	86		149	
62	1142	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,204	24849,00	–	5006	–	4986	–	5298

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		392	
63	1143	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	24,00475	30473,00	–	731497	–	731497	–	790017
						–	–	–	–		58520	
64	1144	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,75311	329294,00	–	577289	–	577289	–	623472
						–	–	–	–		46183	
65	1147	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	9	2605,69	30,28	23451	273	18712	4193	29856
						496,25	4,76	4466	43		2212	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Лестница монолитная Л-1									
66	1156	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	$м^2$ бетона	6,2	17292,24	255,77	107212	1586	53070	48148	167789
						8476,83	57,07	52556	354		12429	
67	1157	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	$м^2$ бетона	6,2	29170,74	12898,82	180859	79972	8348	100993	304400
						14925,65	2974,58	92539	18442		22548	
68	1158	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	$м^2$ бетона	6,2	4648,09	242,20	28818	1502	–	25175	58312
						4405,89	56,12	27317	348		4319	
69	1159	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	6,293	30473,00	–	191767	–	191767	–	207108
						–	–	–	–		15341	
70	1161	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,409475	329294,00	–	134838	–	134838	–	145625
						–	–	–	–		10787	
			Лестница монолитная Л-2									
71	1165	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	$м^2$ бетона	1,8	17292,24	255,77	31126	461	15407	13979	48713
						8476,83	57,07	15258	103		3608	
72	1166	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	$м^2$ бетона	1,8	29170,74	12898,82	52507	23218	2423	29321	88374
						14925,65	2974,58	26866	5354		6546	
73	1167	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	$м^2$ бетона	1,8	4648,09	242,20	8367	436	–	7309	16930
						4405,89	56,12	7931	101		1254	
74	1168	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,827	30473,00	–	55674	–	55674	–	60128
						–	–	–	–		4454	
75	1170	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,122028	329294,00	–	40183	–	40183	–	43398
						–	–	–	–		3215	
			Крыльцо Кр-5									
			Пем-1									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	1171	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	0,83	7638,87	2778,28	5925	2306	662	3215	9871
			В ТОМ ЧИСЛЕ			3562,53	694,30	2957	576		731	
77	1172	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,84245	30473,00	--	25672	--	25672	--	27726
						--	--	--	--		2054	
78	1174	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,07868	329294,00	--	24921	--	24921	--	26910
						--	--	--	--		1994	
			Ля-1									
79	1175	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м³ бетона	1,79	17292,24	255,77	30953	458	15321	13901	49642
						8476,83	57,07	15174	102		3588	
80	1176	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	м³ бетона	1,79	29170,74	12898,92	52216	23088	2411	20158	87884
						14925,65	2974,58	26717	5324		6510	
81	1177	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м³ бетона	1,79	4648,89	242,29	8320	433	--	7268	16835
						4405,89	56,12	7887	100		1847	
82	1178	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,81685	30473,00	--	55365	--	55365	--	59784
						--	--	--	--		4429	
83	1180	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,20095	329294,00	--	66172	--	66172	--	71466
						--	--	--	--		5294	
			Фля-1									
84	1181	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поперу за 1000 мм. Устройство	м³	0,27	15675,10	3197,89	4232	863	1321	2046	6780
			В ТОМ ЧИСЛЕ			7584,19	741,27	2048	200		502	
85	1182	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,27485	30473,00	--	8351	--	8351	--	9019
						--	--	--	--		668	
86	1183	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,03176	329294,00	--	10458	--	10458	--	11295
						--	--	--	--		837	
			Крыльцо Кр-6									
			Пля-1									
87	1184	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	0,83	7638,87	2778,28	5925	2306	662	3215	9871
			В ТОМ ЧИСЛЕ			3562,53	694,30	2957	576		731	
88	1185	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,84245	30473,00	--	25672	--	25672	--	27726
						--	--	--	--		2054	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	1187	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,07568	329294,00	–	24921	–	24921	–	26915
						–	–	–	–		1994	
			Лм-1									
90	1188	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м³ бетона	2,22	17292,24	255,77	38389	568	19002	17240	60080
						8476,83	57,07	18819	127		4450	
91	1189	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	м³ бетона	2,22	29170,74	12898,82	64759	28636	2988	36162	108995
						14925,65	2974,58	33135	6604		8074	
92	1190	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м³ бетона	2,22	4648,09	242,20	10319	538	–	9014	20880
						4405,89	56,12	9781	125		1547	
93	1191	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,2533	30473,00	–	68665	–	68665	–	74158
						–	–	–	–		5493	
94	1193	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,22956	329294,00	–	75593	–	75593	–	81640
						–	–	–	–		6047	
			ФЛм-1									
95	1195	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,27405	30473,00	–	8351	–	8351	–	9019
						–	–	–	–		668	
96	1196	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,03176	329294,00	–	10458	–	10458	–	11295
						–	–	–	–		837	
			Крыльцо Кр-7									
			Псм-1									
97	1197	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	0,83	7138,87	2778,28	5925	2306	662	3215	9871
						3562,53	694,30	2957	576		731	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
98	1198	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,86245	30473,00	–	25672	–	25672	–	27726
						–	–	–	–		2054	
99	1200	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,07568	329294,00	–	24921	–	24921	–	26915
						–	–	–	–		1994	
			Лм-1									
100	1201	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м³ бетона	1,57	17292,24	255,77	27149	402	13438	12192	42489
						8476,83	57,07	13309	90		3147	
101	1202	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	м³ бетона	1,57	29170,74	12898,82	45798	20251	2114	25574	77082
						14925,65	2974,58	23433	4670		5710	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	1203	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Ктр п Кзт=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м³ бетона	1,57	4648,09 4485,89	243,30 56,32	7298 6917	380 88	–	6375 1994	14787
103	1204	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,59355	38473,00 –	– –	48560 –	– –	48560	– 3885	52445
104	1206	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,24928	329294,00 –	– –	82086 –	– –	82086	– 6567	88653
			Ф.Лю-1									
105	1208	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,27486	30473,00 –	– –	8351 –	– –	8351	– 668	9019
106	1209	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,03176	329294,00 –	– –	10458 –	– –	10458	– 837	11295
			Крыльцо Кр-8									
			Ф8-1									
107	1210	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Ктр п Кзт=1,06	Стяжки выравнивающие цементные. Устройство с уплотнением трамбованием	м² выравнивающего слоя	8,7	16191,87 5508,07	2812,56 1237,71	140868 48783	24469 10768	67697	55905 15742	212514
108	1211	1100-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр п Кзт=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В ТОМ ЧИСЛЕ	м³	8,7	6362,54 2248,54	1832,14 483,09	55180 19561	15765 3750	19884	21213 6111	82585
109	1212	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	8,874	24039,00 –	– –	213411 –	– –	213411	– 17073	230484
110	1213	1106-0103-0115 РСНБ РК 2022 Ктр п Кзт=1,12 Изм. и доп. вып. 28 В ТОМ ЧИСЛЕ	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	25,1	7138,87 3562,53	2778,28 694,30	179186 89428	69735 17427	20031	97230 22113	298530
111	1214	212-101-0703 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м³	25,4765	27308,00 –	– –	695712 –	– –	695712	– 59657	755369
112	1216	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,511	329294,00 –	– –	498222 –	– –	498222	– 39898	538080
			Сн-1									
113	1217	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Ктр п Кзт=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетонолитьем	м³	14	9931,75 4349,09	8881,74 2334,81	139045 60900	78148 32676	1	85154 17936	242135
114	1218	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	14,21	30473,00 –	– –	433021 –	– –	433021	– 34642	467663
115	1219	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Ктр п Кзт=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,881	83429,00 57601,00	2572,08 547,63	48472 33466	1494 318	13512	50744 6337	85553

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	1221	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,581	329294,00	–	191320	–	191320	–	206026
						–	–	–	–		15386	
			Д-1									
117	1222	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзи=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м² бетона	1,5	17292,24	295,77	25938	384	12899	11649	48994
						8476,83	57,07	12715	86		3007	
118	1223	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	м³ бетона	1,5	29170,74	12098,82	43756	19348	2020	24634	73645
						14925,65	2974,58	22388	4462		5455	
119	1224	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзи=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м³ бетона	1,5	4648,09	242,28	6972	363	–	6091	14108
						4405,89	56,12	6609	84		1045	
120	1225	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,5225	38473,00	–	46395	–	46395	–	58107
						–	–	–	–		3713	
121	1227	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,16068	329294,00	–	52911	–	52911	–	57144
						–	–	–	–		4253	
			Приямок ПР-1									
122	1228	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство	м³	0,23	6342,54	1812,14	1459	417	525	561	2181
			В ТОМ ЧИСЛЕ			2248,34	431,09	517	99		162	
123	1229	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,2346	24049,00	–	5642	–	5642	–	6093
						–	–	–	–		451	
124	1230	1106-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	2,23	7138,87	2778,28	15920	6195	1781	8638	36523
			В ТОМ ЧИСЛЕ			3963,53	694,30	7944	1548		1965	
125	1231	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,2634F	26000,00	–	58850	–	58850	–	63558
						–	–	–	–		4708	
126	1232	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,1186	329294,00	–	35761	–	35761	–	38622
						–	–	–	–		2861	
			Проект раздела КМ. Лист 7									
127	1233	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзи=1,12	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м² кровли	923	1330,91	33,69	1228430	30952	76221	1043950	2454174
						1215,23	14,16	1121657	13070		183794	
128	1234	224-103-1016 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м²	1061,45	5440,00	–	5774288	–	5774288	–	6236231
						–	–	–	–		461943	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	1235	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	125,3	7087,43	2778,28	888055	348119	93551	485377	1483306
						3562,53	694,30	446385	86996		109874	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
130	1236	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	127,1795	30473,00	–	3875541	–	3875541	–	4185584
						–	–	–	–		310043	
131	1237	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,039	37060,28	1467,03	1445	58	77	1213	2870
						33595,25	577,29	1310	23		213	
132	1238	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,030	455717,00	–	17773	–	17773	–	19195
						–	–	–	–		1422	
133	1239	261-107-0644 РСНБ РК 2022	Шпильки	шт.	3114	124,00	–	386136	–	386136	–	417027
						–	–	–	–		30891	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				23837143	1131305	19756965	2996973	28980852
								2948873	328871	–	2146737	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				23837143				
		Материалы		Тенге				929780				
		Всего заработная плата		Тенге					3277744			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18827182				
			Накладные расходы	Тенге				2996973				
			Сметная прибыль	Тенге				2146737				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28980853				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1718
			Сметная заработная плата	Тенге					3277744			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				28980853				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1718
			Сметная заработная плата	Тенге					3277744			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								13261248
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				478761				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-7511682			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-2061809			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						21406001		
			- Накладные расходы	Тенге							-2112701	
			- Сметная прибыль	Тенге							988867	
			Временные здания и сооружения 1,5%	1,5%								198 619
												13 439 867
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,3%	1,3%								174 718
												13 614 585
			Непредвиденные работы и затраты-2%	2,0%								272 292
												13 886 877
			в том числе в текущих ценах на 2023 год - 31 %, К=1,079	1,079								4 645 621
			в том числе в текущих ценах на 2024 год - 69 %, К=1,163	1,163								11 143 802
			Всего в текущих ценах									15 788 823
			НДС 12%	12%								1 894 659
			Итого с НДС									17 683 482

Сдал (Подрядчик)

Принял (Заказчик)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

Директор
Ответственный надзор
Экспертизы технического надзора ТОО «Engineering Services»

Директор
ТОО "Binom Nur-Sultan"

Авторский надзор
Экспертизы технического надзора ТОО "Engineering center Ltd"

Заказчик: ТОО «Bilim Nur-Sultan», БИН 211140028821, РК, г Астана, р-н Есиль, ул Сыганак, 17М

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

Подрядчик: ТОО «BIGLOBAL», БИН 031240001439, РК, г. Астана, улица К Мухамедханова, здание 5, НП 39

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

Стройка: ДАИ/ДПР/ЧШД/6-31 Строительство школы на 1200 мест в г. Нур-Султан, район "Есиль", район пересечения улиц Сыганак и пр. Кабанбай батыра

(наименование, адрес)

Объект: 02-01 Школа на 1200 мест

(наименование)

Договор подряда (контракт) № BDA/Под/128 от 31.01.2022 года

Акт выполненных работ № 5

за Август 2024 (месяц, год) на 02-01-04 Конструкции металлические работы

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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	13
			Раздел 1: Монтаж балок									
1	1	1109-0301-0212 РСНБ РК 2022	Балки, ригели перекрытий, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж	т конструкций	13,16	94803,60 41725,86	44866,25 18968,59	1247615,59 549112,66	579911,52 139082,57	158991,33	674854,31 137797,62	1960267,32
2	2	222-520-0101 РСНБ РК 2022	Стальные конструкции сборные пролетом из горячекатаных швеллеров, двутавров и ригельчатые (шаг/пар 50Ш2)	т	12,496771	832239,00		11649852,42		11649852,42	1161988,37	12501840,79
3	3	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	1,189629	973520,00		1158127,93		1158127,93	926508,00	1250777,93
4	6	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.5.3	Доплата на окраску за 2 раза эмалью ПФ-115	т	12,371386	24882,00		307824,79		307824,79	246216,10	331490,97
5	7	1113-0301-1709 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-90	м2	439	6519,63 662,63	51,14 1,80	2862309,00 290895,00	22450,00 790,00	2548764,00	201264,00 245072,00	3308449,00
			Итого по разделу 1: Монтаж балок					17225529,53	601361,52	15783160,57	676318,31	19335782,01
								840807,44	139871,87	0,00	1433134,17	
			Раздел 2: Монтаж пролетов									
6	8	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022	Пролеты при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	12,66	49921,87 29152,03	1476,42 5291,37	632047,00 369065,00	18698,00 66989,00	79001,00	300877,00 74226,00	1003650,00
7	9	222-520-0101 РСНБ РК 2022	Стальные конструкции сборные пролетов из горячекатаных швеллеров, двутавров и ригельчатые (шаг/пар 20Б1)	т	11,6376	932239,00		10849968,00		10849968,00	867913,00	11716821,00
8	10	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,3 до 0,8 т	т	1,0836	966674,00		1046473,00		1044473,00	83558,00	1128631,00
9	11	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,4472	973520,00		435398,00		435398,00	34829,00	470187,00
10	12	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.5.3	Доплата на изменение марки стали С245	т	13,1664	7791,00		102579,00		102579,00	8206,00	110785,00
11	15	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.5.3	Доплата на окраску за 2 раза эмалью ПФ-115	т	13,1664	24882,00		327600,00		327600,00	26208,00	353808,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						заработная плата рабочих-строителей	заработная плата машинистов	заработная плата рабочих-строителей	заработная плата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	14	11-1-6-101-1707 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические неокрашенные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R 15	м²	470	2422,00 418,14	16,25 8,68	1138754,00 196526,00	14219,00 320,00	928010,00	135825,00 18196,80	1376546,00
			Итого по разделу 2: Монтаж ригелей					3452625,00	201199,00	1375758,35	436702,00	16158235,00
								565501,00	67309,00	0,00	196900,00	
			Раздел 3: Монтажные элементы									
13	15	1107-0167-0102 РСНБ РК 2022	Надсвязевые монтажные массой свыше 20 кг. Установка	с стальных элементов	1,63	97946,95 80429,22	9275,02 2425,32	340004,00 115014,00	13265,00 3468,00	11787,00	139809,00 23390,88	302163,00
14	16	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т (сталь листовая толщиной 10мм)	т	1,4872	973520,00		1447819,00		1447819,00	115826,00	1563645,00
15	17	СС1 РК 8.04-08-2020 п.2.5.3	Доплата на изменение марки стали С245	т	1,4872	7791,00		11587,00		11587,00	927,00	12514,00
16	18	СС1 РК 8.04-08-2020 п.2.5.3	Доплата на наружу до 2 раз тяжелых ПФ-115	т	1,4872	24882,00		37005,00		37005,00	2960,00	39965,00
			Итого по разделу 3: Монтажные элементы					1636675,00	13265,00	1508198,00	139809,00	1918387,00
								115014,00	3468,00	0,00	142105,00	
			Раздел 4: Закладные детали									
17	19	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	1,6527	120892,37 12675,96	2155,11 1088,71	213026,00 20946,00	3562,00 1067,00		192129,00 33412,80	431967,00
18	20	222-505-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1,6527	818500,00		1346548,00		1346548,00	107691,00	1454831,00
19	21	СС1 РК 8.04-08-2020 п.2.5.3	Доплата на изменение марки стали С245	т	1,6527	7791,00		12874,00		12874,00	1030,00	13906,00
			Итого по разделу 4: Закладные детали					1572042,00	3562,00	1359016,00	192129,00	1905804,00
								209463,00	1067,00	0,00	141153,00	
			ИТОГО по акту					3495867,53	820305,52	324688269,57	1444758,31	39515708,81
								573807,44	212316,47	0,00	2812278,37	
			Временные здания и сооружения 1,5%	1,5%								589 736
												39 905 444
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,3%	1,3%								518 771
												40 424 214
			Непредвиденные расходы и затраты-2%	2,0%								808 484
												41 232 699
			в том числе с ценами первого полугодия 2023 года - 31 %, К=1,079	1,079								13 791 925
			в том числе с ценами второго полугодия 2024 года - 69 %, К=1,163	1,163								33 088 004
			Всего в текущих ценах									**46 879 929**
			НДС 12%	12%								5 625 591
			Всего с НДС									**52 505 521**

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

Принял (Заказчик)
Директор
ТОО "Binom Nur-Sultan"

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. кол.ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудования, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Технолог
Эксперт технического надзора ТОО «Engineering Services»

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора ТОО "Engineering center ltd"

Заказчик: ТОО «Binom Nur-Sultan», БИН 211140028821, РК, г. Астана, р-н Есиль, ул Сығанақ, 17М

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, а для иностранных юридических лиц – идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО «BIGLOBAL», БИН 031240001439, РК, г. Астана, улица К Мухамеджанова, здание 5, НП 39

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, а для иностранных юридических лиц – идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: ДАН/ДПР/ЧШЛ/6-31 Строительство школы на 1200 мест в г. Нур-Султан, район "Есиль", район пересечения улиц Сығанақ и пр. Кабанбай батыра

(наименование, адрес)

Объект: 02-01 Школа на 1200 мест

(наименование)

Договор подряда (контракт): № BDA/Baa/128 от 31.01.2022 года

Акт выполненных работ № 6

за Август 2024 (месяц, год) на 02-01-05 Отопление, вентиляция и кондиционирование

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ по проектной смете	Шифр норм., код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						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									
			В1									
1	3	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06 Итн, и дво, вклн. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка ЗП - 90%; т/м - 4%;	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 448,89	28606 25519	1178 449	1909	25469 4324	58379
2	3	1120-0501-0100 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка ЗП - 90%; т/м - 4%;	заслонка	2	2821,76 2260,46	68,82 23,62	5644 4521	137 47	986	4477 810	10930
3	4	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка ЗП - 90%; т/м - 4%;	заслонка	1	3258,75 2516,36	71,02 23,62	3259 2516	72 24	651	2489 498	6384
4	5	1120-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка ЗП - 90%; т/м - 4%;	заслонка	2	4219,79 3134,79	77,64 23,62	8451 6270	155 47	2026	6490 1171	15813
5	6	246-302-0643 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 160 до 300 мм размерами 300 мм х 200 мм ОЗ - 4%	шт.	2	14481,00 --	-- --	28962 --	-- --	28962	-- 2317	31279
6	7	246-302-0626 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 300 до 500 мм размерами 400 мм х 200 мм ОЗ - 4%	шт.	1	16169,00 --	-- --	16169 --	-- --	16169	-- 1294	17463
7	8	246-302-0728 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 350 до 550 мм размерами 500 мм х 400 мм ОЗ - 4%	шт.	2	22690,00 --	-- --	45380 --	-- --	45380	-- 3624	48824

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	9	1120-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, периметр до 3200 мм. Установка ЗП - 100%, СП - 0%	клапан	1	8824,23 6343,47	232,49 81,01	8824 6343	232 81	2249	6296 1210	16330
9	10	246-302-0205 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения и горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП5, сечением 1000х1000 мм (КОП 1000х500) СП - 0%	шт.	1	99602,00 –	– –	99602 –	– –	99602	– 7968	107570
10	12	1120-0101-0411 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка ЗП - 100%, СП - 0%	м² поверхности воздуховодов	3,6	6407,23 1886,13	52,78 19,61	23066 6790	190 71	16086	6723 2383	32173
11	13	1120-0101-0412 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка ЗП - 100%, СП - 0%	м² поверхности воздуховодов	111	6875,11 1524,51	56,09 21,09	674337 169221	6216 2341	499900	168131 67397	900865
12	14	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка ЗП - 100%, СП - 0%	м воздуховодов	4	1233,82 1093,54	1,01 0,30	4935 4374	4 1	557	4288 738	9961
13	15	246-301-0208 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 200 СП - 0%	м	4,2	658,00 –	– –	2764 –	– –	2764	– 223	2989
14	16	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука ЗП - 70%, СП - 0%	м² изолируемой поверхности	135,48	3108,84 1481,76	307,67 102,24	421186 200749	28135 13891	192302	363096 46742	631024
15	18	246-301-0803 РСНБ РК 2022	Металлы для крепления воздуховодов СП - 0%	кг	41	790,00 –	– –	32390 –	– –	32390	– 2591	34981
			В1.1									
16	19	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка ЗП - 100%, СП - 0%	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 448,89	28606 25519	1178 449	1989	25449 4324	58379
17	21	1120-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, периметр до 3200 мм. Установка ЗП - 100%, СП - 0%	клапан	1	8824,23 6343,47	232,49 81,01	8824 6343	232 81	2249	6296 1210	16330
18	22	246-302-0205 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения и горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП5, сечением 1000х1000 мм (КОП 1000х500) СП - 0%	шт.	1	99602,00 –	– –	99602 –	– –	99602	– 7968	107570
19	23	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка ЗП - 100%, СП - 0%	заслонка	6	2821,76 2260,46	68,82 23,62	16931 13563	413 142	2055	13430 2429	32700
20	24	246-302-0642 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 200 мм СП - 0%	шт.	6	13854,00 –	– –	83124 –	– –	83124	– 6650	89774

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	25	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка ПР - 90%; СП - 8%	заслонка	7	3238,75 2516,36	72,02 23,62	22671 17615	504 165	4552	17424 3208	43303
22	26	246-302-0681 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 300 мм СП - 8%	шт.	7	16576,00 –	– –	116032 –	– –	116032	– 9283	125315
23	27	1120-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка ПР - 90%; СП - 8%	заслонка	2	4225,70 3134,79	77,64 23,62	8451 6270	155 47	2026	6190 1171	15813
24	28	246-302-0687 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 600 мм х 300 мм СП - 8%	шт.	1	22712,00 –	– –	22712 –	– –	22712	– 1817	24529
25	29	246-302-0691 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 800 мм х 400 мм СП - 8%	шт.	1	22425,00 –	– –	22425 –	– –	22425	– 1794	24219
26	30	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка ПР - 90%; СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	4,5	9422,35 2896,98	63,99 28,25	42401 13036	288 127	29077	12900 4424	59725
27	31	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка ПР - 90%; СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	32,8	10427,49 2506,61	63,99 28,25	342022 82217	2099 927	257706	81480 33880	457383
28	32	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка ПР - 90%; СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	61,76	9784,71 1886,13	59,63 26,29	604804 116487	3683 1624	484134	115749 57604	777657
29	33	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие вентилированные диаметром до 250 мм. Прокладка ПР - 90%; СП - 8%	м воздуховодов	6,7	1233,82 1093,54	1,01 0,30	8267 7327	7 2	933	7182 1236	16685
30	34	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод вентилированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100 СП - 8%	м	3,68	355,00 –	– –	1306 –	– –	1306	– 105	1411
31	35	246-101-0206 РСНБ РК 2022	Воздуховод вентилированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 160 СП - 8%	м	3,36	547,00 –	– –	1838 –	– –	1838	– 147	1985
32	36	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ПР - 70%; СП - 8%	м³ изоляции	0,594165	41422,47 33508,10	2470,63 1212,66	24612 19905	1468 721	3239	15675 3223	43510
33	38	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлы для крепления воздуховодов СП - 8%	кг	170	790,00 –	– –	134300 –	– –	134300	– 10744	145044
			В2									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	39	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка ЗП - 88%; СП - 9%	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 448,89	28606 25519	1178 449	1000	25449 4324	58379
35	41	1120-0401-0107 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка ЗП - 88%; СП - 9%	клапан	1	4844,77 3998,68	162,07 57,37	4845 3999	162 57	684	3975 706	9526
36	42	246-302-0204 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОПЗ4, сечением 900х500 мм СП - 9%	шт.	1	73950,00 –	– –	73950 –	– –	73950	– 5916	79866
37	43	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка ЗП - 88%; СП - 9%	заслонка	3	3238,75 2516,36	72,02 23,62	9716 7549	216 71	1951	7468 1375	18558
38	44	246-302-0645 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 200 мм СП - 9%	шт.	2	16576,00 –	– –	33152 –	– –	33152	– 2652	35804
39	45	246-302-0683 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 300 мм СП - 9%	шт.	1	17831,00 –	– –	17831 –	– –	17831	– 1426	19257
40	46	1120-0101-0210 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса П (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка ЗП - 88%; СП - 9%	м² поверхности воздуховодов	37,6	10427,49 2506,61	63,99 28,25	392074 94249	2406 1062	295419	93404 38838	524317
41	47	1120-0101-0411 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка ЗП - 88%; СП - 9%	м² поверхности воздуховодов	20,6	6407,23 1886,13	52,78 19,61	131989 38854	1087 404	92040	38473 13637	184099
42	49	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ЗП - 88%; СП - 9%	м² изоляции	0,54747	41422,47 33500,10	2470,63 1212,66	22678 18340	1353 664	2985	14443 2970	40091
43	51	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка ЗП - 88%; СП - 9%	м воздуховодов	8,01	1303,25 1093,54	1,01 0,30	10439 8759	8 2	1672	8586 1522	20547
44	52	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100 СП - 9%	м	1,05	355,00 –	– –	373 –	– –	373	– 30	403
45	53	246-101-0208 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 200 СП - 9%	м	7,35	658,00 –	– –	4836 –	– –	4836	– 387	5223
46	54	246-301-0563 РСНБ РК 2022	Металлы для крепления воздуховодов СП - 9%	кг	70	790,00 –	– –	62410 –	– –	62410	– 4993	67403

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	55	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	28606,46	1177,55	28606	1178	1909	25449	58579
			ЗЗП - 90%; ЭМ - 8%;			25519,31	448,89	25519	449		4324	
48	57	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2532,71	68,82	2533	69	308	2136	5043
			ЗЗП - 90%; ЭМ - 8%;			2156,36	23,62	2156	24		374	
49	58	246-302-1305 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 160 мм	шт.	1	15578,00	–	15578	–	15578	–	16824
			ЗЗП - 8%;			–	–	–	–		1246	
50	59	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	2	2822,56	69,61	5645	139	985	4477	10932
			ЗЗП - 90%; ЭМ - 8%;			2260,46	23,62	4521	47		810	
51	60	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные унифицированные АДЗ 1Ш круглого сечения с ручным управлением диаметром 100 мм	шт.	2	6983,00	–	13966	–	13966	–	14910
			ЗЗП - 8%;			–	–	–	–		1184	
52	61	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	4	3095,36	125,18	12381	500	1664	10105	24295
			ЗЗП - 90%; ЭМ - 8%;			2554,14	23,62	10217	94		1799	
53	62	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Диффузор РАУ-8 d100)	шт.	4	9113,00	–	36452	–	36452	–	39368
			ЗЗП - 8%;			–	–	–	–		2916	
54	63	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщина 0,5 мм, диаметр 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	14,13	10158,70	80,82	143542	1142	97692	44313	202883
			ЗЗП - 90%; ЭМ - 8%;			3164,08	35,98	44708	508		13808	
55	64	1120-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м³ изоляции	0,199815	41422,67	2470,63	8277	493	1090	5271	14632
			ЗЗП - 73%; ЭМ - 8%;			33580,10	1212,66	6694	242		1084	
56	66	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлодетали крепления воздуховодов	кг	12	790,00	–	9480	–	9480	–	10238
			ЗЗП - 8%;			–	–	–	–		756	
			В4									
57	67	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	28606,46	1177,55	28606	1178	1909	25449	58579
			ЗЗП - 90%; ЭМ - 8%;			25519,31	448,89	25519	449		4324	
58	69	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2532,71	68,82	2533	69	308	2136	5043
			ЗЗП - 90%; ЭМ - 8%;			2156,36	23,62	2156	24		374	
59	70	246-302-1307 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 200 мм	шт.	1	16787,00	–	16787	–	16787	–	18130
			ЗЗП - 8%;			–	–	–	–		1343	
60	71	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	8	3095,36	125,18	24763	1001	3329	20210	48570

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			[illegible]			2554,14	23,62	26433	189		3598	
61	72	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Диффузор PAV-II d100)	шт.	8	9113,00	–	72904	–	72904	–	78736
			[illegible]			–	–	–	–		5832	
62	73	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	16,5164	10158,70	80,82	167785	1335	114191	51796	237148
			[illegible]			3164,08	35,98	52259	594		17567	
63	74	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка	м воздуховодов	1,5	1303,25	1,01	1955	1	314	1608	3848
			[illegible]			1093,54	0,30	1640	–		285	
64	75	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100	м	1,575	355,00	–	559	–	559	–	604
			[illegible]			–	–	–	–		45	
65	76	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минералопатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минералопатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м² изоляции	0,18579	41422,47	2470,63	7696	459	1013	4901	13605
			[illegible]			33500,10	1212,66	6224	225		1008	
66	78	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлл для крепления воздуховодов	кг	18	790,00	–	14220	–	14220	–	15358
			[illegible]			–	–	–	–		1138	
			В5									
67	79	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	28696,46	1177,55	28606	1178	1909	25449	58379
			[illegible]			25519,31	448,89	25519	449		4524	
68	81	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2532,71	68,82	2533	69	308	2136	5043
			[illegible]			2156,36	23,62	2156	24		374	
69	82	246-302-1302 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 125 мм	шт.	1	14480,00	–	14480	–	14480	–	15638
			[illegible]			–	–	–	–		1158	
70	83	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	3	3095,36	125,18	9286	376	1248	7579	18214
			[illegible]			2554,14	23,62	7662	71		1349	
71	84	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Диффузор PAV-II d100)	шт.	3	9113,00	–	27339	–	27339	–	29526
			[illegible]			–	–	–	–		2187	
72	85	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	10,302	10158,70	80,82	105264	838	71640	32496	148781
			[illegible]			3164,08	35,98	32786	373		11021	
73	86	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка	м воздуховодов	1	1303,25	1,01	1303	1	208	1072	2565
			[illegible]			1093,54	0,30	1094	–		190	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	87	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховоды вентилируемые многослойные из алюминиевой фольги и полимерных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100	м	1,05	355,00	–	373	–	373	–	403
			ЗП - 9%			–	–	–	–		89	
75	88	1120-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м^3 изоляции	0,187275	41422,47	2478,63	7757	463	1020	4941	13713
			ЗП - 9%; ЕМ - 8%			33980,18	1212,66	6274	227		1816	
76	90	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов	кг	10	790,00	–	7900	–	7900	–	8532
			ЗП - 8%			–	–	–	–		632	
			В6									
77	91	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м^3/час. Установка	агрегат	1	28600,46	1177,55	28606	1178	1909	25449	58379
			ЗП - 90%; ЕМ - 8%			25519,31	448,89	25519	449		4324	
78	93	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2532,73	68,82	2533	69	508	2136	5043
			ЗП - 90%; ЕМ - 8%			2156,36	23,62	2156	24		374	
79	94	246-302-1312 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 315 мм	шт.	1	22010,00	–	22010	–	22010	–	23771
			ЗП - 8%			–	–	–	–		1761	
80	95	1120-0501-0201 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	1	3596,68	76,04	3597	76	493	2991	7115
			ЗП - 90%; ЕМ - 8%			3028,16	23,62	3028	24		527	
81	96	246-306-0202 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПОК-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilnius 05Нм диаметром 125 мм	шт.	1	92258,00	–	92258	–	92258	–	99639
			ЗП - 8%			–	–	–	–		7381	
82	97	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	2	2822,56	69,62	5645	139	985	4477	10932
			ЗП - 90%; ЕМ - 8%			2260,46	23,62	4521	47		810	
83	98	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АДЛ 133 круглая в сечении с ручным управлением диаметром 200 мм	шт.	1	6983,00	–	6983	–	6983	–	7455
			ЗП - 8%			–	–	–	–		552	
84	99	246-302-0302 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АДЛ 133 круглая в сечении с ручным управлением диаметром 250 мм	шт.	1	7781,00	–	7781	–	7781	–	8307
			ЗП - 8%			–	–	–	–		616	
85	100	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулируемые (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	6	2588,31	77,11	15530	463	1376	13596	31413
			ЗП - 90%; ЕМ - 8%			2281,79	23,62	13691	142		2327	
86	101	246-304-0101 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая поворотная до 350 мм регистровая 150 мм х 100 мм	шт.	2	1826,00	–	3652	–	3652	–	3944
			ЗП - 8%			–	–	–	–		292	
87	102	246-304-0102 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая поворотная до 350 мм регистровая 200 мм х 100 мм	шт.	4	2130,00	–	8521	–	8521	–	9200
			ЗП - 8%			–	–	–	–		682	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	103	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка НР - 99%, СП - 8%	решетка	1	2588,31 2281,79	77,11 23,62	2588 2282	77 24	229	2259 388	5235
89	104	246-304-0108 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая ширина до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм СП - 8%	шт.	1	2435,00 –	– –	2435 –	– –	2435	– 195	2630
90	105	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 200 мм. Прокладка НР - 99%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	21,3206	10158,70 3164,08	80,82 35,98	216590 67460	1723 767	147407	66863 22676	306129
91	106	1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР - 99%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	0,785	10298,67 3164,08	81,79 36,46	8084 2484	65 29	5535	2462 844	11390
92	108	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР - 70%, СП - 8%	м³ изоляции	0,423225	41422,47 33500,10	2470,63 1212,66	17531 14178	1045 513	2308	11165 2296	30992
93	110	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов СП - 8%	кг	79	700,00 –	– –	62410 –	– –	62410	– 4993	67403
			В7									
94	111	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка НР - 99%, СП - 8%	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 448,89	28606 25519	1178 449	1949	25449 4324	58379
95	113	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка НР - 99%, СП - 8%	клапан	1	2532,71 2156,36	69,82 23,62	2533 2156	69 24	308	2136 374	5043
96	114	246-302-1305 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого течения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 360 мм СП - 8%	шт.	1	15578,00 –	– –	15578 –	– –	15578	– 1246	16824
97	115	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР - 99%, СП - 8%	заслонка	5	2822,56 2260,46	69,62 23,62	14113 11302	348 118	2463	11192 2924	27329
98	117	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка НР - 99%, СП - 8%	воздухораспределитель	6	3095,36 2554,14	125,18 23,62	18572 15325	751 142	2496	15157 2698	36428
99	118	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Диффузор PAV-B d100) СП - 8%	шт.	6	9113,00 –	– –	54678 –	– –	54678	– 4374	59052
100	119	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 200 мм. Прокладка НР - 99%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	14,5468	10158,70 3164,08	80,82 35,98	147370 45901	1172 522	100297	45494 15429	208293

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	120	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзгр и Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка ПР - 99%; СП - 9%	м воздуховодов	1,5	1303,25 1093,54	1,01 0,30	1955 1640	1 –	314	1608 285	3848
102	121	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100 СП - 9%	м	1,575	355,00 –	– –	559 –	– –	559	– 45	604
103	122	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзгр и Кзм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ПР - 70%; СП - 9%	м³ изоляции	0,185625	41422,47 33500,10	2470,63 1212,66	7689 6218	459 225	1012	4897 1007	13593
104	124	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов СП - 9%	кг	12	790,00 –	– –	9480 –	– –	9480	– 758	10238
			П8									
105	125	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кзгр и Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка ПР - 99%; СП - 9%	агрегат	1	28606,46 25519,34	1177,55 448,80	28686 25519	1178 449	1909	25449 4324	58379
106	127	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзгр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка ПР - 99%; СП - 9%	клапан	1	2532,71 2156,36	68,82 23,62	2533 2156	69 24	308	2136 374	5043
107	128	246-302-1307 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и горловой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 200 мм СП - 9%	шт.	1	16787,00 –	– –	16787 –	– –	16787	– 1343	18130
108	129	1120-0101-0403 РСНБ РК 2022 Кзгр и Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка ПР - 99%; СП - 9%	м² поверхности воздуховодов	8,8	7221,27 2896,98	63,99 28,25	63547 25493	564 249	37490	25227 7102	99876
109	130	1120-0101-0409 РСНБ РК 2022 Кзгр и Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка ПР - 99%; СП - 9%	м² поверхности воздуховодов	13,5	7671,27 2896,98	63,99 28,25	103562 39109	863 381	63590	38701 11381	153644
110	132	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзгр и Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка ПР - 99%; СП - 9%	м воздуховодов	1,5	1303,25 1093,54	1,01 0,30	1955 1640	1 –	314	1608 285	3848
111	133	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100 СП - 9%	м	1,575	355,00 –	– –	559 –	– –	559	– 45	604
112	134	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзгр и Кзм=1,12 Изм. в доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ПР - 70%; СП - 9%	м³ изоляции	0,16797	41422,47 33500,10	2470,63 1212,66	6958 5627	415 204	916	4431 911	12300
113	136	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов СП - 9%	кг	18	790,00 –	– –	14220 –	– –	14220	– 1138	15358
			П9									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	137	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр.и Кзп=1,06 Нзп. и дол. нак. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	28696,46	1177,55	28696	1178	1600	29449	98379
			ЗП - 90%; ЭМ - 10%			25519,31	448,89	25519	449		4324	
115	139	1120-0401-0104 РСНБ РК 2022 Ктр.и Кзп=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	8824,53	232,49	8824	232	2249	6296	16358
			ЗП - 90%; ЭМ - 10%			6343,47	81,01	6343	81		1210	
116	140	246-302-0201 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 250х250 мм (КОП 300х250)	шт.	1	25900,00	–	25900	–	25900	–	27972
			ЗП - 90%			–	–	–	–		2072	
117	141	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Ктр.и Кзп=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	1	2821,76	68,82	2822	69	493	2238	5465
			ЗП - 90%; ЭМ - 10%			2268,46	23,62	2268	24		488	
118	142	246-302-0404 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольная обыкновенная с ручным управлением УВВР 94, размером 200 мм х 300 мм	шт.	1	13906,00	–	13906	–	13906	–	15018
			ЗП - 90%			–	–	–	–		1112	
119	143	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Ктр.и Кзп=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	3	3338,75	72,82	9716	216	1951	7468	18559
			ЗП - 90%; ЭМ - 10%			2516,36	23,62	7549	71		1375	
120	144	246-302-0604 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная обыкновенная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 400 мм размером 400 мм х 200 мм	шт.	3	17203,00	–	51609	–	51609	–	55738
			ЗП - 90%			–	–	–	–		4129	
121	145	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Ктр.и Кзп=1,06	Решетки вентиляционные пластинчатые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка	решетка	1	577,46	6,87	577	4	7	595	1223
			ЗП - 90%; ЭМ - 10%			566,32	0,47	566	–		91	
122	146	246-304-0102 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая шириной до 350 мм размером 200 мм х 100 мм	шт.	1	2131,00	–	2131	–	2131	–	2301
			ЗП - 90%			–	–	–	–		170	
123	147	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Ктр.и Кзп=1,06	Решетки вентиляционные пластинчатые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м². Установка	решетка	3	728,31	11,76	2184	36	28	2098	4624
			ЗП - 90%; ЭМ - 10%			709,28	4,25	2128	13		343	
124	148	246-304-0104 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая шириной до 350 мм размером 400 мм х 100 мм	шт.	3	3653,00	–	10959	–	10959	–	11836
			ЗП - 90%			–	–	–	–		877	
125	149	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Ктр.и Кзп=1,06 Нзп. и дол. нак. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховода	0,6	9422,35	63,99	5653	38	3877	1739	7963
			ЗП - 90%; ЭМ - 10%			2896,98	28,25	1738	17		900	
126	150	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Ктр.и Кзп=1,06 Нзп. и дол. нак. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховода	74,6	10427,49	63,99	777891	4773	586125	185518	1040266
			ЗП - 90%; ЭМ - 10%			2586,61	28,25	186993	2107		77087	
127	151	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр.и Кзп=1,12 Нзп. и дол. нак. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Наклеивание матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м² изоляции	0,2477	41422,47	2470,63	10260	612	1350	6535	18138

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР=70%; СП=4%			33500,10	1212,66	8298	300		1344	
128	153	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов	кг	49	790,00	–	38710	–	38710	–	41807
			СП=4%			–	–	–	–		3097	
			В10									
129	154	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	28606,46	1177,55	28606	1178	1909	25449	58379
			НР=90%; СП=4%			25519,31	448,89	25519	449		4324	
130	156	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2532,71	68,82	2533	69	308	2136	5043
			НР=90%; СП=4%			2156,36	23,62	2156	24		374	
131	157	246-302-1307 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 200 мм	шт.	1	16787,00	–	16787	–	16787	–	18130
			СП=4%			–	–	–	–		1343	
132	158	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	1	2822,56	69,62	2823	70	493	2238	5466
			НР=90%; СП=4%			2260,46	23,62	2260	24		405	
133	159	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 125 мм	шт.	1	6903,00	–	6903	–	6903	–	7455
			СП=4%			–	–	–	–		552	
134	160	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	7	3095,36	125,18	21668	876	2913	17683	42499
			НР=90%; СП=4%			2554,14	23,62	17879	165		5148	
135	161	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Диффузор PAV-B d100)	шт.	7	9113,00	–	63791	–	63791	–	68894
			СП=4%			–	–	–	–		5103	
136	162	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	12,403	10158,70	80,82	125998	1002	85752	38897	178086
			НР=90%; СП=4%			3164,08	35,98	39244	446		13192	
137	163	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие вентилированные диаметром до 250 мм. Прокладка	м воздуховодов	2,5	1303,25	1,01	3258	3	521	2680	6413
			НР=90%; СП=4%			1093,54	0,30	2734	1		475	
138	164	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод вентилированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100	м	2,625	355,00	–	932	–	932	–	1007
			СП=4%			–	–	–	–		75	
139	165	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м² изоляции	0,12804	41422,47	2479,63	5304	316	699	3378	9376
			НР=70%; СП=4%			33500,10	1212,66	4289	155		695	
140	167	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов	кг	7	790,00	–	5530	–	5530	–	5972
			СП=4%			–	–	–	–		442	
			В11									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	168	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка НР - 90%, СП - 90%	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 448,89	28606 25519	1178 449	1909	25449 4324	58379
142	170	1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка НР - 90%, СП - 90%	клапан	1	3118,64 2679,75	73,63 23,62	3119 2680	74 24	365	2649 461	6239
143	171	246-302-0201 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 250х250 мм (КОП 250х300) СП - 90%	шт.	1	25900,00 –	– –	25900 –	– –	25900	– 2072	27972
144	172	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь и свету до 0,05 м². Установка НР - 90%, СП - 90%	решетка	2	577,46 566,32	4,07 0,47	1155 1133	8 1	14	1111 181	2447
145	173	246-304-0104 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 400 мм х 200 мм СП - 90%	шт.	2	3653,00 –	– –	7306 –	– –	7306	– 584	7890
146	174	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР - 90%, СП - 90%	м² поверхности воздуховодов	40,7	10427,49 2506,61	63,99 28,25	424399 102019	2605 1150	319775	101105 42049	567545
147	175	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР - 90%, СП - 90%	м² изоляции	9,42504	41422,47 33500,10	2470,63 1212,66	17606 14239	1050 515	2317	11213 2306	31125
148	177	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов СП - 90%	кг	28	790,00 –	– –	22120 –	– –	22120	– 1770	23890
			В12									
149	178	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка НР - 90%, СП - 90%	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 448,89	28606 25519	1178 449	1909	25449 4324	58379
150	180	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка НР - 90%, СП - 90%	клапан	1	2532,71 2156,36	68,82 23,62	2533 2156	69 24	308	2136 374	5043
151	181	246-302-1312 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 315 мм СП - 90%	шт.	1	22010,00 –	– –	22010 –	– –	22010	– 1761	23771
152	182	1120-0501-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР - 90%, СП - 90%	заслонка	10	3596,68 3028,16	76,84 23,62	35967 30282	760 236	4925	29907 5270	71144
153	183	246-306-0202 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vibkan 5Nm диаметром 125 мм СП - 90%	шт.	9	92258,00 –	– –	461290 –	– –	461290	– 36903	498193

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	184	246-306-0205 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПОК-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilmax 5Nm диаметром 160 мм	шт.	5	94907,00	–	474535	–	474535	–	512498
						–	–	–	–		37963	
155	185	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	10	2822,56	65,62	28226	656	4925	22384	54659
						2260,46	23,62	22605	236		4049	
156	186	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 113 круглого сечения с ручным управлением диаметром 125 мм	шт.	5	6983,00	–	34915	–	34915	–	37276
						–	–	–	–		2761	
157	187	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 113 круглого сечения с ручным управлением диаметром 160 мм	шт.	5	6983,00	–	34915	–	34915	–	37276
						–	–	–	–		2761	
158	188	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нэк. и доп. нак. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	36	8095,36	125,18	111433	4506	14978	98943	218566
						2554,11	23,62	91949	850		16998	
159	189	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Диффузор PAV-B d100)	шт.	36	9113,00	–	328068	–	328068	–	354313
						–	–	–	–		26245	
160	190	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нэк. и доп. нак. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	1,6	10427,49	63,99	16684	101	12571	3975	32311
						2506,61	28,25	4011	45		1053	
161	191	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нэк. и доп. нак. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	27,1139	10158,70	80,82	275442	2192	187459	85031	389311
						3164,08	35,98	85791	976		28838	
162	192	1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нэк. и доп. нак. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	3,14	10298,67	81,79	32338	256	22147	9849	45562
						3164,08	36,46	9935	114		3375	
163	193	1120-0101-0305 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нэк. и доп. нак. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	5,0346	9982,83	65,98	59244	392	41669	17018	82363
						2896,98	29,16	17192	173		6101	
164	194	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Нэк. и доп. нак. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка	м воздуховодов	7,5	1383,25	1,01	9774	7	1565	8048	19239
						1093,54	6,30	8202	2		1425	
165	195	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100	м	7,875	355,00	–	2796	–	2796	–	3020
						–	–	–	–		224	
166	196	1120-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Нэк. и доп. нак. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безбандажными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м^3 изоляции	0,26829	41422,47	2478,63	11113	665	1862	7078	19646
						33980,10	1212,66	9988	325		1455	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	198	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,12	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонными материалами из вспененного каучука	м² изолируемой поверхности	3,09	3108,84 1481,76	297,67 102,24	6497 3097	434 214	2966	2516 721	9734
168	200	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлодетали для крепления воздуховодов	кг	29	793,00 --	-- --	22910 --	-- --	22910	-- 1833	24743
			В13									
169	201	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 448,89	28606 25519	1178 449	1909	25449 4824	88379
170	203	1120-0601-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2532,71 2156,36	68,82 23,62	2533 2156	69 24	388	2136 374	8043
171	204	246-302-1312 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из легкой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 315 мм	шт.	1	12010,00 --	-- --	22910 --	-- --	22910	-- 1781	23771
172	205	1120-0501-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	4	3936,68 3025,16	76,04 23,62	14587 12113	304 94	1970	11963 2108	28458
173	206	246-306-0205 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный нормально открытый круглый КПЖ-1 О1, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilmax 05Nm диаметром 160 мм	шт.	4	94987,00 --	-- --	379628 --	-- --	379628	-- 30370	409998
174	207	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	10	2822,86 2260,86	69,62 23,62	28226 22605	696 236	4925	22384 4949	58659
175	208	246-302-0301 РСНБ РК 2022	100мм/Заслонка воздушная унифицированная АЦ.133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 200 мм	шт.	1	6903,00 --	-- --	6903 --	-- --	6903	-- 552	7455
176	209	246-302-0301 РСНБ РК 2022	160мм/Заслонка воздушная унифицированная АЦ.133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 200мм	шт.	9	6903,00 --	-- --	62127 --	-- --	62127	-- 4970	67097
177	210	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздухораспределитель, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспредели-тель	42	3095,36 2554,14	125,18 23,62	130005 107274	5258 992	17473	106100 18888	254964
178	211	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Дефлектор РАУ-В d100)	шт.	42	9113,00 --	-- --	382746 --	-- --	382746	-- 30620	413366
179	212	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладки	м² поверхности воздуховодов	1,8	9784,71 1886,13	90,63 26,25	17612 3395	107 47	14110	3374 1679	22064
180	213	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладки	м² поверхности воздуховодов	26,8784	10158,70 3164,68	80,82 35,06	273050 85045	2172 967	185833	84292 28587	385030

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	214	1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР - 90%; СП - 80%	м² поверхности воздуховодов	3,14	10298,67 3164,08	81,79 36,46	32338 9935	256 114	22147	9849 3375	45562
182	215	1120-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка НР - 90%; СП - 80%	м² поверхности воздуховодов	5,9346	9982,82 2896,98	65,98 29,16	59244 17192	392 173	41660	17018 6501	82363
183	216	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка НР - 90%; СП - 80%	м воздуховодов	9	1303,25 1093,54	1,01 0,30	11729 9842	9 3	1878	9648 1710	23087
184	217	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100 СП - 80%	м	9,45	355,00 –	– –	3355 –	– –	3355	– 268	3623
185	218	1126-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука НР - 70%; СП - 80%	м² изолируемой поверхности	2,12	3108,84 1481,76	207,67 102,24	6591 3141	441 217	3009	2552 731	9875
186	220	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР - 70%; СП - 80%	м³ изоляции	0,243705	41422,47 33500,10	2470,63 1212,66	10095 8164	603 296	1328	6429 1322	17846
187	222	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлы для крепления воздуховодов СП - 80%	кг	31	790,00 –	– –	24490 –	– –	24490	– 1989	26449
			В14									
188	223	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка НР - 90%; СП - 80%	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 448,89	28606 25519	1178 449	1909	25449 4324	58379
189	225	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка НР - 90%; СП - 80%	клапан	1	2532,71 2156,36	68,82 23,62	2533 2156	69 24	308	2136 374	5043
190	226	246-302-1307 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 200 мм СП - 80%	шт.	1	16787,00 –	– –	16787 –	– –	16787	– 1343	18130
191	227	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР - 90%; СП - 80%	заслонка	5	2822,56 2260,46	69,62 23,62	14113 11302	348 118	2463	11192 2924	27329
192	228	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушным унифицированным АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 125 мм СП - 80%	шт.	5	6903,00 –	– –	34515 –	– –	34515	– 2761	37276
193	229	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка НР - 90%; СП - 80%	воздухораспределитель	6	3095,36 2554,14	125,18 23,62	18572 15325	751 142	2496	15157 2698	36428
194	230	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Диффузор PAV-B d100)	шт.	1	9113,00	–	9113	–	9113	–	9842

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		729	
195	231	246-301-0602 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 125 мм (Диффузор PAV-B d125)	шт.	5	9749,00	–	48745	–	48745	–	52645
			СП - 8%			–	–	–	–		3900	
196	232	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Итм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	25,0415	10158,70	80,82	254389	2024	173132	78532	359554
			НР - 90%, СП - 8%			3164,08	35,98	79233	901		26634	
197	233	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Итм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка	м воздуховодов	2,5	1303,25	1,01	3258	3	521	2680	6413
			НР - 90%, СП - 8%			1093,54	0,30	2734	1		475	
198	234	246-101-0202 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 125	м	2,625	435,00	–	1142	–	1142	–	1233
			СП - 8%			–	–	–	–		91	
199	235	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,12 Итм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м³ изоляции	0,08382	41422,47	2470,63	3472	207	457	2211	6138
			НР - 90%, СП - 8%			33500,10	1212,66	2808	102		455	
200	237	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов	кг	23	790,00	–	18170	–	18170	–	19624
			СП - 8%			–	–	–	–		1454	
			В15									
201	238	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Итм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	28606,46	1177,55	28606	1178	1909	25449	58379
			НР - 90%, СП - 8%			25519,31	448,89	25519	449		4324	
202	240	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2532,71	68,82	2533	69	308	2136	5043
			НР - 90%, СП - 8%			2156,36	23,62	2156	24		374	
203	241	246-302-1307 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 200 мм	шт.	1	16787,00	–	16787	–	16787	–	18130
			СП - 8%			–	–	–	–		1343	
204	242	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	2	2822,56	69,62	5645	139	985	4477	10932
			НР - 90%, СП - 8%			2260,46	23,62	4521	47		810	
205	243	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЛЛ 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 160 мм	шт.	2	6903,00	–	13806	–	13806	–	14910
			СП - 8%			–	–	–	–		1104	
206	244	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,06 Итм. и доп. вып. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	10	3095,36	125,18	30954	1252	4161	25262	60713
			НР - 90%, СП - 8%			2554,14	23,62	25541	236		4497	
207	245	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Диффузор PAV-B d100)	шт.	10	9113,00	–	91130	–	91130	–	98420
			СП - 8%			–	–	–	–		7290	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
208	246	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка ПР - 90%; СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	26,9412	10158,70 3164,08	80,82 35,98	273688 85244	2177 969	186267	84489 28654	386831
209	247	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка ПР - 90%; СП - 8%	м воздуховодов	2,99	1303,25 1093,54	1,01 0,30	3897 3270	3 1	624	3205 568	7670
210	248	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100 СП - 8%	м	3,1395	355,00 –	– –	1115 –	– –	1115	– 89	1284
211	249	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ПР - 70%; СП - 8%	м² изоляции	0,087945	41422,47 33500,10	2470,63 1212,66	3643 2946	218 107	479	3320 477	6440
212	251	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов СП - 8%	кг	24	790,00 –	– –	18960 –	– –	18960	– 1517	20477
			В16									
213	252	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка ПР - 90%; СП - 8%	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 448,89	28606 25519	1178 449	1000	25449 4324	58379
214	254	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка ПР - 90%; СП - 8%	клапан	1	2532,71 2156,36	68,82 23,62	2533 2156	69 24	308	2136 374	5043
215	255	246-302-1305 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 160 мм СП - 8%	шт.	1	15578,00 –	– –	15578 –	– –	15578	– 1246	16824
216	256	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка ПР - 90%; СП - 8%	заслонка	1	2822,56 2260,46	69,62 23,62	2823 2260	70 24	493	2238 405	5466
217	257	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЦЦ 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 160 мм СП - 8%	шт.	1	6903,00 –	– –	6903 –	– –	6903	– 552	7455
218	258	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка ПР - 90%; СП - 8%	воздухораспределитель	7	3095,36 2554,14	125,18 23,62	21668 17879	876 165	2913	17683 3148	42499
219	259	246-301-0601 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм (Диффузор PAV-B d100) СП - 8%	шт.	7	9113,00 –	– –	63791 –	– –	63791	– 5103	68894
220	260	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка ПР - 90%; СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	15,0249	10158,70 3164,08	80,82 35,98	152633 47540	1215 541	103878	47119 15980	215732

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231	261	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзи=1,00 Нзи. в дел. выч. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка	м воздуховодов	2,81	1303,25 1093,54	1,01 0,30	2628 2298	2 1	420	2155 582	5157
232	262	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100	м	2,1109	355,00 --	-- --	749 --	-- --	749	-- 68	809
233	263	1120-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзи=1,12 Нзи. в дел. выч. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м² изоляции	0,087615	41422,47 33580,18	2470,63 1212,66	3629 2935	216 106	478	2311 478	6438
234	265	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлдля крепления воздуховодов	кг	10	790,00 --	-- --	7900 --	-- --	7900	-- 632	8532
			В17									
235	266	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзи=1,06 Нзи. в дел. выч. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 18 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	28696,46 25519,31	1177,35 448,89	28696 25519	1178 449	1909	25449 4524	58379
236	268	1120-0401-0100 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзи=1,06	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	3119,64 2679,75	73,63 23,62	3119 2680	74 24	868	2649 461	6230
237	269	246-302-0202 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП12, сечением 400х400 мм (КОП 400х200)	шт.	1	35807,00 --	-- --	35807 --	-- --	35807	-- 2865	38672
238	270	1120-0101-0410 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзи=1,06 Нзи. в дел. выч. 28	Воздуховоды класса Н (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	41	6746,38 2566,61	59,63 26,29	276602 102771	2445 1078	171386	101772 38278	488648
239	271	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзи=1,06 Нзи. в дел. выч. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка	м воздуховодов	1	1303,25 1093,54	1,01 0,30	1303 1094	1 --	288	1072 330	2565
240	272	246-101-0201 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 100	м	1,05	355,00 --	-- --	373 --	-- --	373	-- 30	403
241	273	1120-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзи=1,12 Нзи. в дел. выч. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м² изоляции	0,24024	41422,47 33580,18	2470,63 1212,66	9951 8048	593 291	1318	6338 1303	17693
242	275	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлдля крепления воздуховодов	кг	14	790,00 --	-- --	11060 --	-- --	11060	-- 885	11945
			В18									
243	276	1120-2601-1302 РСНБ РК 2022 Ктр=1 Кзи=1,06 Нзи. в дел. выч. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 28 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	41072,27	3719,19	41072	3719	1910	36386	83568

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 90%; СП - 8%			35443,48	1603,17	35443	1603		6190	
234	278	1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	3118,64	73,63	3119	74	365	2649	6230
			НР - 90%; СП - 8%			2679,75	23,62	2680	24		461	
235	279	246-302-0202 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения и горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2, сечением 400х400 мм (КОП 400х250)	шт.	1	35807,00	–	35807	–	35807	–	38672
			СП - 8%			–	–	–	–		2865	
236	280	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	4	2821,76	68,82	16931	413	2955	13430	32790
			НР - 90%; СП - 8%			2260,46	23,62	13563	142		2429	
237	281	246-306-0503 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПБК-1 ОГ (а/а), предел огнестойкости Е1 60 размерами 150 мм х 150 мм	шт.	6	18487,00	–	110922	–	110922	–	119796
			СП - 8%			–	–	–	–		8874	
238	282	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	5	2821,76	68,82	14109	344	2463	11192	27325
			НР - 90%; СП - 8%			2260,46	23,62	11302	118		2024	
239	283	246-302-0621 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	5	11676,00	–	58380	–	58380	–	63050
			СП - 8%			–	–	–	–		4670	
240	284	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12	2502,32	51,59	30028	619	2028	27112	61711
			НР - 90%; СП - 8%			2281,79	23,62	27381	283		4571	
241	285	246-304-0105 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однородная, пластмасовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	12	2131,00	–	25572	–	25572	–	27618
			СП - 8%			–	–	–	–		2046	
242	286	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	14,4	9706,70	80,82	139776	1164	93049	45159	199730
			НР - 90%; СП - 8%			3164,08	35,98	45563	518		14795	
243	288	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	17,9	10427,49	63,99	186652	1146	140638	44466	249608
			НР - 90%; СП - 8%			2506,61	28,25	44868	506		18489	
244	289	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	1,8	9784,71	58,63	17612	107	14110	3374	22664
			НР - 90%; СП - 8%			1886,13	26,29	3395	47		1679	
245	290	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,12	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из оснащенного каучука	м² изолируемой поверхности	4,62	3108,84	207,67	14363	959	6558	5562	21519
			НР - 70%; СП - 8%			1481,76	102,24	6846	472		1594	
246	292	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м² изоляции	0,38148	41422,47	2478,63	15802	943	2079	10064	27935
			НР - 70%; СП - 8%			33500,10	1212,66	12780	463		2669	
247	294	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металло для крепления воздуховодов	кг	17	790,00	–	13430	–	13430	–	14504

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		1074	
			В19									
248	295	1120-2601-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 20 тыс м³/час. Установка НР - 90%, СП - 8%	агрегат	1	41072,27 35443,48	3719,19 1603,17	41072 35443	3719 1603	1910	36306 6190	83568
249	297	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка НР - 90%, СП - 8%	клапан	1	2532,71 2156,36	68,82 23,62	2533 2156	69 24	308	2136 374	5043
250	298	246-302-1312 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 315 мм СП - 8%	шт.	1	22010,00 –	– –	22010 –	– –	22010	– 1761	23771
251	299	1120-0101-0605 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса П (плотные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,6 диаметр до 355 мм. Прокладка НР - 90%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	11,8692	28823,93 3205,18	65,98 29,16	342117 38043	783 346	303291	37621 30379	410117
252	300	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка НР - 90%, СП - 8%	м воздуховодов	1,01	1303,25 1093,54	1,01 0,30	2098 1761	1 –	336	1726 306	4130
253	301	246-101-0206 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный многослойный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 160 СП - 8%	м	1,6905	547,00 –	– –	925 –	– –	925	– 74	999
254	302	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлы для крепления воздуховодов СП - 8%	кг	3	790,00 –	– –	2370 –	– –	2370	– 190	2560
			В20									
255	303	1120-2601-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 20 тыс м³/час. Установка НР - 90%, СП - 8%	агрегат	1	41072,27 35443,48	3719,19 1603,17	41072 35443	3719 1603	1910	36306 6190	83568
256	305	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка НР - 90%, СП - 8%	клапан	1	2532,71 2156,36	68,82 23,62	2533 2156	69 24	308	2136 374	5043
257	306	246-302-1305 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 160 мм СП - 8%	шт.	1	15578,00 –	– –	15578 –	– –	15578	– 1246	16824
258	307	1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР - 90%, СП - 8%	заслонка	2	2822,56 2260,46	69,62 23,62	5645 4521	139 47	985	4477 810	10932
259	308	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЦ 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 125 мм СП - 8%	шт.	2	6903,00 –	– –	13806 –	– –	13806	– 1104	14910
260	309	1120-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 90%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	0,4684	7339,46 3164,08	80,82 35,98	47475 20467	523 233	26485	20285 5421	73181

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261	310	1120-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды алюминиевые гибкие неизолированные диаметром до 250 мм. Прокладка ДР - 90%, СП - 0%	м воздуховодов	3,12	1303,25 1093,54	1,01 0,30	4066 3412	3 1	651	3345 593	8003
262	311	246-101-0202 РСНБ РК 2022	Воздуховод неизолированный мяса гелейный из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 125 СП - 0%	м	3,276	435,00 –	– –	1425 –	– –	1425	– 114	1539
263	312	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов СП - 0%	кг	3	790,00 –	– –	2370 –	– –	2370	– 190	2560
			В21									
264	313	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м³/час. Установка ДР - 90%, СП - 0%	агрегат	1	28606,46 25519,31	1177,55 648,89	28606 25519	1178 449	1909	25449 4324	58379
265	315	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06	Заслонка воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка ДР - 90%, СП - 0%	заслонка	14	2821,76 2260,46	68,82 23,62	39505 31646	964 331	6895	31338 5667	76510
266	316	246-302-0601 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 100 мм х 100 мм СП - 0%	шт.	4	10431,00 –	– –	41724 –	– –	41724	– 3338	45062
267	317	246-302-0603 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 100 мм СП - 0%	шт.	4	11676,00 –	– –	46704 –	– –	46704	– 3736	50440
268	318	246-302-0622 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 150 мм СП - 0%	шт.	1	12304,00 –	– –	12304 –	– –	12304	– 984	13288
269	319	246-302-0641 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 200 мм СП - 0%	шт.	3	12931,00 –	– –	38793 –	– –	38793	– 3103	41896
270	320	246-302-0642 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 200 мм СП - 0%	шт.	1	13854,00 –	– –	13854 –	– –	13854	– 1108	14962
271	321	246-302-0643 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 200 мм СП - 0%	шт.	1	14481,00 –	– –	14481 –	– –	14481	– 1158	15639
272	322	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка ДР - 90%, СП - 0%	решетка	10	3855,27 2281,79	77,11 23,62	38553 22818	771 236	14964	22593 4892	66038
273	323	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка ДР - 90%, СП - 0%	решетка	4	4188,51 2281,79	77,11 23,62	16754 9127	308 94	7319	9037 2063	27854

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
274	324	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06 Нзч. в дек. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулируемые (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка	2	6891,63	77,11	12183	154	7665	4519	18038
			ЗЙТ - 40% ; ЗТ - 8%			2281,79	23,62	4564	47		1336	
275	325	246-304-0101 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая шириной до 350 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	5	1826,00	--	9138	--	9180	--	9860
			ЗТ - 4%			--	--	--	--		739	
276	326	246-304-0102 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	5	2131,00	--	10655	--	10655	--	11507
			ЗТ - 8%			--	--	--	--		852	
277	327	246-304-0107 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 200 мм	шт.	1	2253,00	--	2253	--	2253	--	2433
			ЗТ - 8%			--	--	--	--		180	
278	328	246-304-0108 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	3	2435,00	--	7305	--	7305	--	7889
			ЗТ - 8%			--	--	--	--		584	
279	329	246-304-0106 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая шириной до 350 мм размерами 250 мм х 200 мм	шт.	1	2437,00	--	2437	--	2437	--	2632
			ЗТ - 8%			--	--	--	--		195	
280	330	246-304-0106 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластинчатая шириной до 350 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	2437,00	--	2437	--	2437	--	2632
			ЗТ - 8%			--	--	--	--		195	
281	331	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06 Нзч. в дек. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	10,3	9766,70	88,82	99979	933	66556	32301	142963
			ЗЙТ - 36% ; ЗТ - 8%			3164,08	35,98	32999	371		10582	
282	332	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06 Нзч. в дек. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	4	9422,35	63,99	37689	256	25645	11467	48088
			ЗЙТ - 36% ; ЗТ - 8%			2896,98	28,25	11586	115		3933	
283	333	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06 Нзч. в дек. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1400 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	68,2	10427,49	63,99	711155	4364	535848	169428	951021
			ЗЙТ - 36% ; ЗТ - 8%			2506,61	28,25	170951	1927		78446	
284	334	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06 Нзч. в дек. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	1,9	9784,71	59,63	18591	113	14894	3584	23924
			ЗЙТ - 36% ; ЗТ - 8%			1886,13	26,29	3586	50		1752	
285	335	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,32 Нзч. в дек. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из гофрированного штапельного полиэфира	м^3 изделия	6,376365	41452,47	2470,63	14990	929	2053	9929	27561
			ЗЙТ - 36% ; ЗТ - 8%			33501,10	1212,66	12608	450		2042	
286	337	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлодетали крепления воздуховодов	кг	81	790,00	--	63990	--	63990	--	69109
			ЗТ - 8%			--	--	--	--		5119	
			В24									
287	338	1120-2601-1302 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06 Нзч. в дек. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 20 тыс м^3/час. Установка	агрегат	1	41072,27	3719,19	41072	3719	1910	36306	93568
			ЗЙТ - 36% ; ЗТ - 8%			35443,08	1603,17	35443	1603		6190	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
288	339	Прайс-лист	Вентилятор осевой, N=0,008 кВт; n=2400 об/мин, L=230/1 ф/50 Гц, L=50м³/ч Silent 100, Soler Palau	комплект	1	783577,45	–	783577	–		–	783577
						–	–	–	–	783577	–	
289	340	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,06 Нзм. в дан. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	1,256	10158,70	80,82	12759	101	8684	3939	18034
			ДЗ = МЗ/Ц × ТЗ × 8%			3164,88	35,98	3974	45		1336	
290	341	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлы для крепления воздуховодов	кг	1	790,00	–	790	–	790	–	853
			ЗСП × 8%			–	–	–	–		63	
			В25									
291	342	1120-2601-1302 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,06 Нзм. в дан. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 20 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	41072,27	3719,19	41072	3719	1910	36306	83568
			ДЗ = МЗ/Ц × ТЗ × 8%			35443,48	1603,17	35443	1603		6190	
292	343	Прайс-лист	Вентилятор осевой, N=0,008 кВт; n=2400 об/мин, L=230/1 ф/50 Гц, L=50м³/ч Silent 100 Soler Palau	комплект	1	54720,29	–	54720	–		–	54720
						–	–	–	–	54720	–	
293	344	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,06 Нзм. в дан. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	0,942	10158,70	80,82	9569	76	6512	2954	13525
			ДЗ = МЗ/Ц × ТЗ × 8%			3164,88	35,98	2981	34		1002	
294	345	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлы для крепления воздуховодов	кг	1	790,00	–	790	–	790	–	853
			ЗСП × 8%			–	–	–	–		63	
			В26									
295	346	1120-2601-1302 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,06 Нзм. в дан. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 20 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	41072,27	3719,19	41072	3719	1910	36306	83568
			ДЗ = МЗ/Ц × ТЗ × 8%			35443,48	1603,17	35443	1603		6190	
296	348	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2532,71	68,82	2533	69	508	2130	5043
			ДЗ = МЗ/Ц × ТЗ × 8%			2156,36	23,62	2156	24		374	
297	349	246-302-1302 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 125 мм	шт.	1	14480,88	–	14480	–	14480	–	15658
			ЗСП × 8%			–	–	–	–		1158	
298	350	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,06 Нзм. в дан. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулируемые (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	1	2588,31	77,11	2588	77	229	2259	5235
			ДЗ = МЗ/Ц × ТЗ × 8%			2281,79	23,62	2282	24		388	
299	351	246-304-0102 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая одновременно, пластинчатая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	2131,88	–	2131	–	2131	–	2301
			ЗСП × 8%			–	–	–	–		170	
300	352	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,06 Нзм. в дан. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	18,6	9706,70	80,82	180545	1503	120190	58331	257986
			ДЗ = МЗ/Ц × ТЗ × 8%			3164,88	35,98	58852	669		19110	
301	353	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,06 Нзм. в дан. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	0,3025	10158,70	80,82	3987	32	2713	1241	5635

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			[illegible]			3164,08	35,98	1242	14		417	
302	354	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлы для крепления воздуховодов	кг	11	700,00	–	8690	–	8690	–	9385
			[illegible]			–	–	–	–		695	
			III									
303	355	1120-2501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. в дан. выв. 28	Камеры приточные типовые с секцией прошивки, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	камера	1	136994,14	8159,48	136994	8159	11462	118125	275529
			[illegible]			117373,20	3162,48	117373	3162		20410	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
304	356	Прайс-лист	Приточная установка, N=5,5 кВт; n=1435 об/мин, U=400В/3/50Гц В, I=11 А, L=12140 м³/ч, VVS 100-R-FHCVS VTS в составе: Вентилятор PLUG ID-560-4.00-4; Фильтр+нагреватель вод.3-х ряд.+охладитель фреон.3-х ряд.; Шумоглушитель SLNCR VVS100; Узел регулирования тепловой мощности водяного нагревателя WPG-25-08-16; Воздушный клапан: Гибкая вставка (2 шт.); Шкаф управления в комплекте: Контроллер; Привод воздушного клапана ON-OFF S 100Нм; Датчик температуры канальный NTC 10k (2 шт.); Датчик температуры NTC 10k; Прессостат: Термостат FROST	камер.	1	7363454,21	–	7363454	–		–	7363454
						–	–	–	–	7363454	–	
305	357	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	9	2821,76	68,82	25396	620	4432	20146	49185
			[illegible]			2260,46	23,62	20344	213		3643	
306	358	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	3	3238,75	72,02	9716	216	1951	7468	18558
			[illegible]			2516,36	23,62	7549	71		1375	
307	359	246-302-0601 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	1	10431,00	–	10431	–	10431	–	11265
			[illegible]			–	–	–	–		834	
308	360	246-302-0603 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	4	11676,00	–	46704	–	46704	–	50440
			[illegible]			–	–	–	–		3736	
309	361	246-302-0622 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 150 мм	шт.	1	12304,00	–	12304	–	12304	–	13288
			[illegible]			–	–	–	–		984	
310	362	246-302-0404 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением УВПП 04, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	2	13906,00	–	27812	–	27812	–	30037
			[illegible]			–	–	–	–		2225	
311	363	246-302-0679 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 300 мм	шт.	1	14445,00	–	14445	–	14445	–	15601
			[illegible]			–	–	–	–		1156	
312	364	246-302-0687 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 600 мм х 300 мм	шт.	3	22712,00	–	68136	–	68136	–	73587
			[illegible]			–	–	–	–		5451	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
313	365	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка НР = 90%; СП = 0%	решетка	7	2588,31 2281,79	77,11 23,62	18118 15973	539 165	1606	15815 2715	36648
314	366	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка НР = 90%; СП = 0%	решетка	4	2588,31 2281,79	77,11 23,62	10353 9127	308 94	918	9037 1551	20941
315	367	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка НР = 90%; СП = 0%	решетка	8	2608,87 2281,79	77,11 23,62	20871 18254	617 189	2000	18074 3116	42061
316	368	246-304-0101 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 100 мм х 100 мм СП = 0%	шт.	1	1826,00 –	– –	1826 –	– –	1826	– 146	1972
317	369	246-304-0102 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм СП = 0%	шт.	6	2131,00 –	– –	12786 –	– –	12786	– 1023	13809
318	370	246-304-0106 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 300 мм х 200 мм СП = 0%	шт.	4	2437,00 –	– –	9748 –	– –	9748	– 780	10528
319	371	246-304-0104 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 400 мм х 700 мм СП = 0%	шт.	5	3653,00 –	– –	18265 –	– –	18265	– 1461	19726
320	372	246-304-0104 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 600 мм х 300 мм СП = 0%	шт.	3	3653,00 –	– –	10959 –	– –	10959	– 877	11836
321	373	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 90%; СП = 0%	м² поверхности воздуховодов	8,2	9706,70 3164,08	80,82 35,98	79595 25945	663 295	52987	25716 8425	113736
322	374	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 90%; СП = 0%	м² поверхности воздуховодов	11,526	9422,35 2896,98	63,99 28,25	108602 33391	738 326	74473	33042 11332	152975
323	375	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка НР = 90%; СП = 0%	м² поверхности воздуховодов	38,06	9784,71 1886,13	59,63 26,29	372406 71786	2270 1001	298350	71331 35499	479236
324	376	1120-0101-0312 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка НР = 90%; СП = 0%	м² поверхности воздуховодов	156,909	9393,84 1524,51	52,78 19,61	1473978 239209	8282 3077	1226487	237441 136914	1848333
325	377	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляции матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР = 78%; СП = 0%	м³ изоляции	2,90928	41422,67 33500,10	2470,63 1212,66	120510 97461	7188 3528	15861	76752 15781	213043
326	379	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов СП = 0%	кг	251	790,00 –	– –	198290 –	– –	198290	– 15863	214153

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Холодоснабжение П1									
327	380	1120-2601-1702 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Система мультизональная мощностью до 15 кВт. Установка внутреннего блока НР=90%; СП=0% В ТОМ ЧИСЛЕ	1 блок	1	20028,08 15904,99	3527,44 1575,76	20028 15905	3528 1576	598	17131 2973	40132
328	381	1120-2601-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Система мультизональная мощностью до 15 кВт. Установка наружного блока НР=90%; СП=0%	1 блок	1	21787,16 14663,36	6991,80 3182,46	21787 14663	6991 3182	133	17489 3142	42418
329	382	Прайс-лист	Компрессорно-конденсаторный блок AVWT-114НКЭН Нагнет в составе комплект подключения приточной установки (ЗРВ, блок управления, панель управления)	компл.	1	4665898,29 –	– –	4665898 –	– –	4665898	– –	4665898
330	383	ТПРАЙС-ЛИСТ	Медная труба с изоляцией д12,7 мм ГОСТ 617-90 СП=0%	м	12	4325,89 –	– –	51911 –	– –	51911	– 4153	56064
331	384	ТПРАЙС-ЛИСТ	Медная труба с изоляцией д25 мм ГОСТ 617-90 СП=0%	м	12	16957,50 –	– –	203490 –	– –	203490	– 16279	219769
332	385	ТПРАЙС-ЛИСТ	Хладагент для дозаправки СП=0%	кг	3	8484,37 –	– –	25453 –	– –	25453	– 2036	27489
333	386	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 СП=0%	кг	8,7	790,00 –	– –	6873 –	– –	6873	– 550	7423
			П2									
334	387	1120-2501-0109 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Камеры приточные типовые с сосной прошивки, производительность до 10 тыс м³/час. Установка НР=90%; СП=0% В ТОМ ЧИСЛЕ	камера	1	136994,14 117373,20	8159,48 3162,48	136994 117373	8159 3162	11462	118125 20410	278529
335	388	Прайс-лист	Приточная установка, N=2,2 кВт; n=2840 об/мин, U=230В/3/50Гц В, I=8,2 А, L=4470 м³/ч VVS 030-R-FHVS VTS в составе: Вентилятор PLUG DD-315-1,5-2; Фильтр+нагреватель вод.3-х рядн.; Шумоглушитель SLNCR VVS030; Узел регулирования тепловой мощности водяного нагревателя WPG-25-06-6,3; Воздушный клапан; Гибкая вставка (2 шт.); Шкаф управления в комплекте; Контроллер; Привод воздушного клапана ON-OFF S 10Нм; Датчик температуры канальный NTC 10k (2 шт.); Датчик температуры NTC 10k; Прессостат; Термостат FROST	компл.	1	2703512,14 –	– –	2703512 –	– –	2703512	– –	2703512
336	389	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка НР=90%; СП=0%	заслонка	4	2821,76 2260,46	68,82 23,62	11287 9042	275 94	1970	8954 1619	21860
337	390	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка НР=90%; СП=0%	заслонка	6	3238,75 2516,36	72,02 23,62	19433 15098	432 142	3903	14935 2749	37117
338	391	246-302-0603 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 100 мм СП=0%	шт.	2	11676,00 –	– –	23352 –	– –	23352	– 1868	25220
339	392	246-302-0642 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 200 мм	шт.	2	13854,00	–	27708	–	27708	–	29925

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СД - 9%			–	–	–	–		2217	
340	393	246-302-0679 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 300 мм	шт.	1	14445,00	–	14445	–	14445	–	15601
			СД - 9%			–	–	–	–		1156	
341	394	246-302-0664 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 400 мм	шт.	4	17203,00	–	68812	–	68812	–	74317
			СД - 9%			–	–	–	–		5505	
342	396	246-302-0683 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 350 мм	шт.	1	17831,00	–	17831	–	17831	–	19257
			СД - 9%			–	–	–	–		1426	
343	397	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	2	3855,27	77,11	7711	154	2993	4519	13208
			НР - 99%, СД - 9%			2281,79	23,62	4564	47		978	
344	398	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка	9	6091,43	77,11	54823	694	33593	20334	81169
			НР - 99%, СД - 9%			2281,79	23,62	20536	213		6013	
345	399	246-304-0102 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	2	2131,00	–	4262	–	4262	–	4603
			СД - 9%			–	–	–	–		341	
346	400	246-304-0108 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 250 мм х 200 мм	шт.	2	2435,00	–	4870	–	4870	–	5260
			СД - 9%			–	–	–	–		390	
347	401	246-304-0106 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	2	2437,00	–	4874	–	4874	–	5264
			СД - 9%			–	–	–	–		390	
348	402	246-304-0104 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 400 мм х 250 мм	шт.	5	3653,00	–	18265	–	18265	–	19726
			СД - 9%			–	–	–	–		1461	
349	403	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	0,6	9706,70	80,82	5824	49	3877	1882	8322
			НР - 99%, СД - 9%			3164,08	35,98	1898	22		616	
350	404	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	4,5	9422,35	63,99	42401	288	29077	12900	59725
			НР - 99%, СД - 9%			2896,98	28,25	13036	127		4424	
351	405	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	138,7	10427,49	63,99	1446293	8875	1089751	344553	1934113
			НР - 99%, СД - 9%			2506,61	28,25	347667	3918		143267	
352	406	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	18	9784,71	59,63	176125	1073	141102	33735	226649
			НР - 99%, СД - 9%			1886,13	26,29	33950	473		16789	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
353	407	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,12	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука ПР - 70%, СП - 0%	м² изолируемой поверхности	225,17	3108,84 1481,76	207,67 102,24	700018 333648	46761 23021	319609	271069 77686	1048773
354	409	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов СП - 0%	кг	156	790,00 –	– –	123240 –	– –	123240	– 9859	133099
			П3									
355	410	1120-2501-0109 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка ПР - 90%, СП - 0% В ТОМ ЧИСЛЕ	камера	1	136994,14 117373,20	8159,48 3162,48	136994 117373	8159 3162	11462	118125 20410	275529
356	411	Прайс-лист	Приточная установка, N=2,2 кВт; n=2840 об/мин, U=230В/3/50Гц В, I=8,2 А, L=5200 м³/ч VVS 040-R-FHVS VTS в составе: Вентилятор PLUG DD-355-2,2-2; Фильтр+нагреватель вод.3-х рядов; Шумоглушитель SLNCR VVS040; Узел регулирования тепловой мощности водяного нагревателя WPG-25-06-10; Воздушный клапан; Гибкая вставка (2 шт.); Шкаф управления в комплекте; Контроллер; Привод воздушного клапана ON-OFF S 10Нм; Датчик температуры канальный NTC 10k (2 шт.); Датчик температуры NTC 10k; Прессостат; Термостат FROST	комплект	1	2844123,51 –	– –	2844124 –	– –	2844124	– –	2844124
357	412	1120-0501-0108 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка ПР - 90%, СП - 0%	заслонка	2	4225,70 3134,79	77,64 23,62	8451 6270	155 47	2026	6190 1171	15813
358	413	246-302-0687 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 600 мм х 300 мм СП - 0%	шт.	1	22712,00 –	– –	22712 –	– –	22712	– 1817	24529
359	414	246-302-0730 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 350 до 550 мм размерами 600 мм х 400 мм СП - 0%	шт.	1	23970,00 –	– –	23970 –	– –	23970	– 1918	25888
360	415	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка ПР - 90%, СП - 0%	решетка	27	3588,31 2281,79	77,11 23,62	65884 61608	2082 638	6194	61001 10471	141356
361	416	246-304-0103 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 300 мм х 100 мм СП - 0%	шт.	27	2435,00 –	– –	65745 –	– –	65745	– 5260	71005
362	418	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка ПР - 90%, СП - 0%	м² 1100 до 1600 мм. Прокладка	58,4	10427,45 2506,61	63,59 28,25	608965 146386	3737 1650	458842	145075 60323	814363
363	419	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка ПР - 90%, СП - 0%	м² поверхности воздуховодов	149,7	9784,71 1886,13	59,63 26,29	1464771 282354	8927 3936	1173490	280563 139627	1884961
364	420	1120-0101-0312 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,06 Изм. в доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка ПР - 90%, СП - 0%	м² поверхности воздуховодов	16,8	9393,84 1524,51	52,78 19,61	157817 25612	886 329	131319	25422 14659	197099

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
365	421	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,12	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука ПР - 90%, СП - 8%	м² изолируемой поверхности	108,02	3108,84 1481,76	207,67 102,24	335817 160060	22433 11044	153324	130039 57268	503124
366	423	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов СП - 8%	кг	300	790,00 –	– –	237000 –	– –	237000	– 18960	255960
			П4									
367	424	1120-2501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка ПР - 90%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	камера	1	136994,14 117373,20	8159,48 3162,48	136994 117373	8159 3162	11462	118125 20410	275529
368	425	Прайс-лист	Приточная установка, N=2,2 кВт; n=2840 об/мин, U=230В/3/50Гц В, I=9,2 А, L=4600 м³/ч VVS 040-R-FHCVS VTS в составе: Вентилятор PLUG DD-355-2,2-2; Фильтр+нагреватель вод.3-х рядн.; Шумоглушитель SLNCR VVS040; Узел регулирования тепловой мощности водяного нагревателя WPG-25-06-10; Воздушный клапан; Гибкие вставки (2 шт.); Шкаф управления в комплекте: Контроллер; Привод воздушного клапана ON-OFF S 10Нм; Датчик температуры канальный NTC 10k (2 шт.); Датчик температуры NTC 10k; Прессостат; Термостат FROST	камер.	1	3471708,50 –	– –	3471709 –	– –	3471709	– –	3471709
369	426	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка ПР - 90%, СП - 8%	заслонка	1	3238,75 2516,36	72,02 23,62	3239 2516	72 24	651	2489 458	6186
370	428	246-302-0683 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 300 мм СП - 8%	шт.	1	17831,00 –	– –	17831 –	– –	17831	– 1426	19257
371	430	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка ПР - 90%, СП - 8%	решетка	15	2588,31 2281,79	77,11 23,62	38825 34227	1156 354	3442	33890 5817	78532
372	431	246-304-0103 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, плоскостенная шириной до 350 мм размерами 300 мм х 100 мм СП - 8%	шт.	15	2435,00 –	– –	36525 –	– –	36525	– 2922	39447
373	432	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка ПР - 90%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	1,8	9706,70 3164,08	80,82 35,98	17472 5695	146 65	11631	5645 1849	24966
374	433	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка ПР - 90%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	2,4	9422,35 2896,98	63,99 28,25	22614 6953	154 68	15507	6880 2368	31854
375	434	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка ПР - 90%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	29,9	10427,49 2506,61	63,99 28,25	311782 74948	1914 845	234920	74276 30885	416943
376	435	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка ПР - 90%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	122,81	9784,71 1886,13	59,63 26,29	1201660 231636	7323 3229	962701	230167 114546	1546373

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
377	436	1124-0103-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзп=1,12	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из минерального изгруза ЗП – 90%; ЭМ – 8%;	м² изолируемой поверхности	178,23	3108,84 1481,76	207,67 102,34	554089 264094	37013 18222	252982	214568 61491	830141
378	438	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлоконструкции для крепления воздуховодов ЭМ – 45%;	кг	169	790,00 –	– –	133510 –	– –	133510	– 10681	144191
			Холодоснабжение П4									
379	439	1120-2601-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзп=1,06 Нзп. и дем. план. 28	Система мультизональная мощностью до 15 кВт. Установка внутреннего блока ЗП – 80%; ЭМ – 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ	1 блок	1	20028,88 15004,99	3527,44 1575,76	20028 15005	3528 1576	886	17131 2973	48132
380	440	1120-2601-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзп=1,06	Система мультизональная мощностью до 15 кВт. Установка наружного блока ЗП – 80%; ЭМ – 8%;	1 блок	1	21787,16 14663,36	6991,80 3182,46	21787 14663	6991 3182	133	17489 3142	42418
381	441	Прайс-лист	Конвертерно-компенсаторный блок AVW-3BH3918 Hitrite в комплекте: комплект подключения приточной установки СВРВ, блок управления, панель управления)	компл.	1	2677752,00 –	– –	2677752 –	– –	2677752	– –	2677752
382	442	ТИРАЙС-ЛИСТ	Медная труба с изоляцией d9,5 мм ГОСТ 617-90 ЭМ – 8%;	м	13	4066,32 –	– –	52862 –	– –	52862	– 4229	57091
383	443	ТИРАЙС-ЛИСТ	Медная труба с изоляцией d15,9 мм ГОСТ 617-90 ЭМ – 8%;	м	13	7384,02 –	– –	95692 –	– –	95692	– 7648	103259
384	444	ТИРАЙС-ЛИСТ	Хладагент для заправки ЭМ – 85%;	кг	8,7	8484,37 –	– –	5930 –	– –	5930	– 475	6404
385	445	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлоконструкции для крепления трубопроводов прокатной стали ЭМ – 45%;	кг	9	790,00 –	– –	7110 –	– –	7110	– 569	7679
			П5									
386	446	1120-2501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзп=1,06 Нзп. и дем. план. 28	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка ЗП – 95%; ЭМ – 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ	камера	1	136994,14 117373,20	8159,48 3162,48	136994 117373	8159 3162	11462	118125 20610	275529
387	447	Прайс-лист	Приточная установка; N=6,5 кВт; n=1435 об/мин; U=400В/3/50 Гц; I=11,3 А; L=10500 м³/ч VVS 100-R-FHVS VTS в составе: Вентилятор PLUG DB-500-5,5-4; Фильтр-нагреватель вод.3-х рядн.; Шумоглушитель SLNCR VVS100; Узел регулирования мощности подачи в нагревателя WPG-25-08-16; Воздушный клапан с Гибкая вставка (2 шт.); Шкаф управления в комплекте: Контроллер; Привод воздушного клапана ON-OFF 5 10Нм; Датчик температуры канальный NTC 10k (2 шт.); Датчик температуры NTC 10k; Пресостат; Термостат FROST	компл.	1	5615470,54 –	– –	5615471 –	– –	5615471	– –	5615471
388	448	1120-0503-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзп=1,06	Заглушки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 1600 мм. Установка ЭМ – 90%; ЭТ – 8%;	заглушка	5	3924,51 3412,02	80,05 23,63	19623 17060	400 118	2163	16838 2917	38174
389	449	246-306-0630 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vdmax 50нм размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 400 мм	шт.	1	108609,00	–	108609	–	108609	–	117298

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 0%			–	–	–	–		8689	
390	450	246-306-0640 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный и незадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vdlmax 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 500 мм	шт.	4	112605,00	–	450420	–	450420	–	486454
			СП - 0%			–	–	–	–		36034	
391	451	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Ктср и Ксм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	1	2821,76	68,82	2822	69	493	2238	5465
			ЗП - 99%, СП - 0%			2260,46	23,62	2260	24		405	
392	452	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Ктср и Ксм=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	26	3238,75	72,02	84208	1872	16911	64719	160841
			ЗП - 99%, СП - 0%			2516,36	23,62	65425	614		11914	
393	453	246-302-0643 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	14481,00	–	14481	–	14481	–	15639
			СП - 0%			–	–	–	–		1158	
394	454	246-302-0664 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 250 мм	шт.	22	17203,00	–	378466	–	378466	–	408743
			СП - 0%			–	–	–	–		30277	
395	455	246-302-0666 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 500 мм х 250 мм	шт.	4	19952,00	–	79808	–	79808	–	86193
			СП - 0%			–	–	–	–		6385	
396	456	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Ктср и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	26	2588,31	77,11	67296	2005	5964	58742	136121
			ЗП - 99%, СП - 0%			2281,79	23,62	59327	614		10083	
397	457	246-304-0102 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	4	2131,00	–	8524	–	8524	–	9206
			СП - 0%			–	–	–	–		682	
398	458	246-304-0106 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	2437,00	–	2437	–	2437	–	2632
			СП - 0%			–	–	–	–		195	
399	459	246-304-0104 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 400 мм х 250 мм	шт.	21	3653,00	–	76713	–	76713	–	82850
			СП - 0%			–	–	–	–		6137	
400	460	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Ктср и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	204,95	10427,49	63,99	2137114	13115	1610269	509129	2857942
			ЗП - 99%, СП - 0%			2506,61	28,25	513730	5790		211699	
401	461	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Ктср и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	16	9784,71	59,63	156555	954	125423	29987	201465
			ЗП - 99%, СП - 0%			1886,13	26,29	30178	421		14923	
402	462	1120-0101-0312 РСНБ РК 2022 Ктср и Ксм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	52,6	9303,84	52,78	494116	2776	411151	79596	619618
			ЗП - 99%, СП - 0%			1524,51	19,61	80189	1031		45897	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
403	463	1120-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэк=1,06 Нзп. и дек. вып. 2Б	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	36,88	9308,30 1403,29	56,08 21,09	340218 51290	2047 771	286881	51820 31299	422537
404	464	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэк=1,12	Поверхности изогнутые и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м² изолируемой поверхности	293,30	3108,84 1481,76	307,67 102,24	912103 434734	60928 29996	416441	353095 101222	1366528
405	466	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металлы для крепления воздуховодов	кг	532	790,88 --	-- --	420580 --	-- --	420580	-- 33623	454903
		П6										
406	467	1120-2501-0102 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэк=1,06 Нзп. и дек. вып. 2Б	Камеры приточные тепловые без систем приточек, производительность до 20 тыс м³/час. Установка	камера	1	144537,89 123341,33	8367,48 3182,73	144538 123341	8368 3183	12829	123994 21483	290014
407	468	Прайс-лист	N=7,5 кВт; n=1440 об/мин; U=400В/3/50Г ц В; I=15 А; L=19000 м³/ч VVS 120-R-FHVS VTS в составе: Вентилятор PLI G DD-630-7,5-4; Фильтр-нагреватель вод.3-х рядн.; Шумоглушитель SI.NCR VVS120; Воздушный клапан: Гибкая вставка (2 шт.); Шкаф управления в комплекте: Контроллер; Привод воздушного клапана ON-OFF S 100Нм; Датчик температуры накладной NTC 10k (2 шт.); Датчик температуры NTC 10k; Пресстат: Термостат FROST	комплект	1	5756081,92 --	-- --	5756082 --	-- --	5756082	-- --	5756082
408	469	1120-0501-0207 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэк=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	5	3924,91 3412,03	80,05 23,62	19623 17060	400 118	2363	16835 2917	39374
409	470	246-306-0638 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнестойкий прямоугольный КПОК-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilmax 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 400 мм	шт.	1	108609,80 --	-- --	108609 --	-- --	108609	-- 8689	117298
410	471	246-306-0640 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнестойкий прямоугольный КПОК-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilmax 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 500 мм	шт.	1	112605,00 --	-- --	112605 --	-- --	112605	-- 9068	121613
411	472	246-306-0642 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнестойкий прямоугольный КПОК-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilmax 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 600 мм	шт.	1	116516,00 --	-- --	116516 --	-- --	116516	-- 9321	125837
412	473	246-306-0645 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнестойкий прямоугольный КПОК-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilmax 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 800 мм	шт.	2	124534,00 --	-- --	249068 --	-- --	249068	-- 19925	268993
413	474	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэк=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	19	2821,76 2260,46	68,82 23,62	53613 42949	1308 449	9356	42530 7691	103834
414	475	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэк=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	38	4238,75	72,02	123075	2737	24714	94589	235075

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ЗП - 98%; СП - 8%			2516,36	23,62	95622	898		17413	
415	476	246-302-0679 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 300 мм	шт.	1	14445,00	–	14445	–	14445	–	15601
			СП - 8%			–	–	–	–		1156	
416	477	246-302-0643 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	18	14481,00	–	260658	–	260658	–	281511
			СП - 8%			–	–	–	–		20853	
417	478	246-302-0664 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 250 мм	шт.	34	17203,00	–	584902	–	584902	–	631694
			СП - 8%			–	–	–	–		46792	
418	479	246-302-0666 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 500 мм х 250 мм	шт.	4	19952,00	–	79808	–	79808	–	86193
			СП - 8%			–	–	–	–		6385	
419	483	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	80,07	10427,49	63,99	834929	5124	629101	198907	1116542
			ЗП - 98%; СП - 8%			2506,61	28,25	200704	2262		82707	
420	484	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	21,2	9784,71	59,63	207436	1264	166186	39732	260942
			ЗП - 98%; СП - 8%			1886,13	26,29	39986	557		19773	
421	485	1120-0101-0312 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	12	9393,84	52,78	112726	633	93799	18159	141356
			ЗП - 98%; СП - 8%			1524,51	19,61	18294	235		10471	
422	486	1120-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	31,4	9388,30	56,00	292281	1758	246460	43831	363001
			ЗП - 98%; СП - 8%			1403,29	21,09	44063	662		26889	
423	487	1120-0101-0314 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 4000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	94	9163,86	55,97	861403	5261	735628	120046	1059966
			ЗП - 98%; СП - 8%			1282,06	21,09	120514	1982		78516	
424	488	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,12	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из пеновинного каучука	м² изолируемой поверхности	127,64	3108,84	207,67	396812	26507	181173	153658	594507
			ЗП - 78%; СП - 8%			1481,76	102,24	189132	13050		44037	
425	490	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов	кг	483	790,00	–	381570	–	381570	–	412096
			СП - 8%			–	–	–	–		30526	
			II7									
426	491	1120-2501-0102 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Камеры приточные тяговые без секции прошения, производительность до 20 тыс м³/час. Установка	камера	1	144537,89	8367,48	144538	8368	12829	123994	290014
			ЗП - 98%; СП - 8%			123341,33	3182,73	123341	3183		21483	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
427	492	Проект-ант	N=4 кВт; n=1410 об/мин; U=400В/3-50Гц; I=8,5 А; L=9200 м³/ч VVS 075-R-FHVS VTS в составе: Вентилятор PLUG DD-500-4.0-4; Фильтр-нагреватель вод.2-х рядн.; Шумоглушитель SLNCR VVS075; Воздушный клапан; Гибкие вставки (2 шт.); Шкаф управления в комплекте: Контроллер; Привод воздушного клапана ON-OFF S 10Нм; Датчик температуры канальный NTC 10k (2 шт.); Датчик температуры NTC 10k; Пресостат; Термостат FROST	компл.	1	4954641,97 –	– –	4954642 –	– –	 4954642	– –	4954642
428	493	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	7	2821,76 2260,46	68,32 23,62	19752 15823	481 169	3448	13669 2834	38254
429	494	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	13	3238,75 2516,36	72,03 23,62	35626 27680	792 266	7154	27381 5041	68848
430	495	1120-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка	заслонка	1	4225,70 3134,79	77,64 23,62	4226 3135	78 24	1013	3095 586	7907
431	496	246-302-0642 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 200 мм	шт.	7	13854,00 –	– –	96978 –	– –	96978	– 7758	104736
432	497	246-302-0681 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	11	16576,00 –	– –	182336 –	– –	182336	– 14587	196923
433	498	246-302-0687 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 600 мм х 500 мм	шт.	1	22712,00 –	– –	22712 –	– –	22712	– 1817	24529
434	499	1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	28	3095,36 2554,14	125,18 23,62	61907 51083	2503 472	8331	58524 8994	121425
435	500	246-301-0604 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 160 мм	шт.	8	11232,00 –	– –	89856 –	– –	89856	– 7188	97044
436	501	246-301-0608 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 250 мм	шт.	13	14607,00 –	– –	175284 –	– –	175284	– 14023	189307
437	502	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	9	1022,10 2896,98	63,99 28,25	84801 26073	576 254	58192	25801 8849	110458
438	503	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	28,906	10427,49 2906,61	63,99 28,25	301417 72456	1850 817	227111	71807 20858	403892
439	504	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэкс=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	124,8	9784,71 3886,15	59,63 26,29	1221132 235189	7442 3281	978801	233896 116402	1571631

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
440	505	1126-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзи=1,12	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из каменного каучука	м² изолируемой поверхности	184,49	3108,84	207,67	573550	38313	261867	222896	859297
						1481,76	102,24	273370	18862		63651	
441	507	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов	кг	220	790,00	–	173800	–	173800	–	187704
						–	–	–	–		13904	
		ДП1										
442	515	1120-2601-1302 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 20 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	41072,27	3719,19	41072	3719	1910	36306	83568
						35443,48	1603,17	35443	1603		6190	
443	517	1120-8401-0107 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзи=1,06	Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка	клапан	1	4844,77	162,07	4845	162	684	3975	9826
						3998,68	57,37	3999	57		786	
444	518	246-302-1515 РСНБ РК 2022	Клапан обратный от листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде взрывозащищенный размерами 600х350 мм	шт.	1	83655,60	–	83655	–	83655	–	90131
						–	–	–	–		6676	
445	519	1120-0501-0206 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзи=1,06	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	9	3590,68	76,04	32370	685	4432	26917	64830
						3028,16	23,62	27253	213		4743	
446	520	246-306-0619 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Yilmaz 57нм размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	9	100702,88	–	906318	–	906318	–	978823
						–	–	–	–		72505	
447	521	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, регулируемые (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	9	2588,31	77,11	23295	694	2965	20334	47119
						2281,79	23,62	20536	213		3498	
448	522	246-304-0108 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 250 мм х 200 мм	шт.	9	2435,00	–	21915	–	21915	–	23668
						–	–	–	–		1753	
449	523	1120-0101-0615 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700 мм, от 4100 до 4500 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	58,4	6514,78	52,07	380463	3041	302550	74567	491378
						1252,06	19,95	74872	1165		16398	
450	524	1120-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзи=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м³ изоляции	0,540845	41422,47	2470,63	22370	1336	2944	14247	39547
						33586,10	1212,66	18092	655		2929	
451	526	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Металл для крепления воздуховодов	кг	42	790,00	–	33180	–	33180	–	35834
						–	–	–	–		2654	
		ДП2										
452	527	1120-2601-1302 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегаты вентиляторные, производительность до 20 тыс м³/час. Установка	агрегат	1	41072,27	3719,19	41072	3719	1910	36306	83568
						35443,48	1603,17	35443	1603		6190	