Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"

Утверждена
Приказ И.О. Министра промышленности и строительства Республики Казахстан
от 26 сентября 2024 года № 336

Наименование строительства и его адрес: «Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
(по ресурному методу)
за апрель месяц 2025 года

БИИН/ИИН		КОПФ		договор		дополнительное согл.		источник финансиров.	
заказчика	подряд.	заказчика	подряд.	номер	дата	номер	дата	Наим. Прогр./ подпрогр./спец.	код
050140003056	021040004147			№124	18.05.2023г.	№1	06.06.2023г		
						№2	03.11.2023г		
						№3	25.01.2024г		
						№4	14.06.2024г		
						№5	11.12.2024г		
						№6	29.01.2025г		

Наименование объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего к оплате
	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы по смете	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
«Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»	6 711 123 559,97	1 799 735 642,89	854 025 189,66				102 483 022,76	956 508 212,42

Итого к оплате: 956 508 212,42 (Девятьсот пятьдесят шесть миллионов пятьсот восемь тысяча двести двенадцать) тенге 42 тиын

Заказчик:
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"
Руководитель управления _____ Н.Кусайнов

Технадзор:
ТОО "Engineering Services" _____ А.Жантохова

Подрядчик:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Наименование объекта: «Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»
Договор: №124 от 18.05.2023 г.

РЕЕСТР

актов выполненных работ на апрель 2025 год

№	Наименование объектов	Общий	Выполнение 2023г.	Выполнение 2024г.	Выполнение 2025г.			Остаток	Аванс			
					февраль	март	апрель		Сумма аванса	Сумма погашения до текущего месяца	Сумма погашения за текущий месяц	Остаток
1	Перенос проекта в натуру	1 401 415,18	515 610,74	-				885 804,44				
2	Блок А. Лечебно-плавательный бассеин, спортивный зал, актовый зал	898 241 031,18	86 385 013,26	431 989 475,67	50 952 776,56	28 369 851,67	156 104 905,74	144 439 008,28				
3	Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус	3 088 571 978,77	107 558 885,80	1 199 333 919,12	120 399 614,38	110 386 922,00	296 142 086,67	1 254 750 550,80				
4	Блок В. Столовая с пищеблоком	560 915 680,99	61 920 119,67	282 199 601,24	20 189 467,81	18 225 670,00	45 993 656,44	132 387 165,83				
5	Блок Г. 2-х этажный стационар	1 066 479 315,45	75 018 824,13	498 321 301,29	56 798 040,38	66 469 449,00	99 001 008,62	270 870 692,03				
6	Блок Д. 2-х этажный стационар	1 065 568 054,89	74 666 410,00	510 558 637,91	46 018 903,20	60 754 192,00	102 423 149,72	271 146 762,06				
7	Проходная	26 416 244,82	-	11 221 852,89				15 194 391,93				
8	Теплица	81 011 462,82	-	36 715 761,91				44 295 700,91				
9	Техническое здание	215 653 877,09	27 786 568,35	112 922 488,70		4 639 683,00		70 305 137,04				
10	Наружное сети электроснабжения	327 133 266,65	126 987 494,76	15 104 815,00			133 063 229,00	51 977 727,89				
11	Трансформаторная подстанция 2-1250кВА-10/0,4кВ	140 040 826,79	2 489 744,58	124 403 175,59	2 607 102,03			10 540 804,59				
12	Наружные сети связи	21 833 060,90	-	15 921 233,82				5 911 827,08				
13	Блочно-модульная котельная	228 393 188,71	7 498 328,48	220 870 605,00			24 255,23	0,00				
14	Водопроводная насосная станция	76 014 697,73	10 722 780,86	6 353 839,00			54 234 339,00	4 703 738,87				
15	Наружные сети НВК, ТС и ГСН	456 215 340,26	52 626 695,57	355 722 831,76	15 054 354,00		5 385 782,00	27 425 676,93				
16	Резервуар для воды на 350м3	77 612 354,01	14 784 631,76	48 807 877,39		11 360 289,00		2 659 555,86				
17	Септик на 500м3	42 460 494,83	-	35 277 304,60				7 183 190,23				
18	Генеральный план	841 460 674,77	-	356 702 088,23	231 001 115,44		64 135 800,00	189 621 671,10				
	ИТОГО	**9 215 422 965,84**	**648 961 107,96**	**4 262 426 809,12**	**543 021 373,80**	**300 206 056,67**	**956 508 212,42**	**2 504 299 405,87**	**1 886 055 840,60**	**1 168 463 482,71**	**286 952 463,73**	**430 639 894,16**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Т.Бисен

Руководитель отдела _____ Д.Тілепберген

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Стройка: «Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»
Объект: «Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»

АКТ
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за апрель месяц 2025 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	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.Полы (Блок А. Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал)										
		Техническое подполье										
		Тип 2										
1	1111-0101-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,17	**Гидроизоляция полимерцементным составом на латексе СКС-65-ГП толщиной слоя 30 мм (толщ.5мм). Устройство**	$м^2$ поверхности	106,6		590,97	104,11	62997	11098	27832	27791	98050
		НР - 94%; СП - 8%				225,77	51,57	24067	5497		7263	
2	211-402-0101 РСНБ РК 2022	**Песок кварцевый**	т	0,66092		8126,00	–	5371	–	5371	–	5801
		СП - 8%				–	–	–	–		430	
3	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	$м^2$ покрытия	106,6		5714,82	25,17	609200	2683	363529	229524	905822
		НР - 94%; СП - 8%				2279,44	11,12	242988	1185		67098	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	м плинтусов	77,1		646,38	2,49	49836	192	15355	32316	88724
		НР - 94%; СП - 8%				444,74	1,15	34289	89		6572	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		План первого этажа										
		Тип 3, 3а										
		==========										
5	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гидроизоляция. Устройство в один слой (фольгоизол для типа 3)**	$м^2$ изолируемой поверхности	197,5		2542,09	0,83	502063	164	490985	10329	553383
		НР - 94%; СП - 8%				55,26	0,38	10914	75		40991	
		==========										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1111-0101-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,17	Гидроизоляция полимерцементным составом на латексе СКС-65-ГП толщиной слоя 30 мм (толщ.5мм). Устройство	$м^2$ поверхности	215,4	590,97	104,11	127295	22425	56239	56155	198125
		НР - 94%; СП - 8%			225,77	51,57	48631	11108		14675	
7	211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	1,33548	8126,00	–	10852	–	10852	–	11720
		СП - 8%			–	–	–	–		868	
8	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	215,4	5714,82	25,17	1230972	5421	734560	463784	1830338
		НР - 94%; СП - 8%			2279,44	11,12	490991	2395		135581	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип 4									
9	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляционное обмазочное покрытие (на основе гидроизоляционных примесей "Бетек")	$м^2$ изолируемой поверхности	232,7	2864,60	57,33	666592	13341	526225	121083	850690
		НР - 94%; СП - 8%			545,88	7,67	127026	1785		63015	
10	1111-0101-2803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических (керамическая мозаичная плитка на мастике "Бетек"). Устройство	$м^2$ покрытия	232,7	16221,43	58,51	3774727	13616	3224637	506865	4624119
		НР - 94%; СП - 8%			2305,43	11,79	536474	2744		342527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип 4а									
11	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляционное обмазочное покрытие (на основе гидроизоляционных примесей "Бетек")	$м^2$ изолируемой поверхности	215	2864,60	57,33	615889	12326	486199	111873	785984
		НР - 94%; СП - 8%			545,88	7,67	117364	1649		58222	
12	1111-0101-2803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических (керамическая мозаичная плитка на мастике "Бетек"). Устройство	$м^2$ покрытия	215	16221,43	58,51	3487607	12580	2979360	468311	4272391
		НР - 94%; СП - 8%			2305,43	11,79	495667	2535		316474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип 5									
13	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	292	3567,21	45,13	1041625	13178	898308	128270	1263487
		НР - 94%; СП - 8%			445,68	21,64	130139	6319		93592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	1111-0101-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Лаги. Укладка по плитам перекрытий	$м^2$ пола	292	2610,79	15,28	762351	4462	607299	143714	978551
		НР - 94%; СП - 8%			515,72	7,86	150590	2295		72486	
15	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	292	260,33	0,83	76016	242	59638	15272	98591
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	16136	111		7303	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1111-0101-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Покрытия дощатые толщиной 36 мм (в 2 слоя). Устройство	$м^2$ покрытия	292	19160,31	129,95	5594811	37945	4994731	546644	6632772
		НР - 94%; СП - 8%			1925,12	66,44	562135	19400		491316	
		Тип 6									
17	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" (гомогенный коммерческий)	$м^2$ покрытия	386,5	5925,73	58,61	2290295	22653	2123593	144431	2629503
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	144049	9601		194777	
		Тип 12									
18	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" (гомогенный коммерческий)	$м^2$ покрытия	108,9	5925,73	58,61	645312	6383	598342	40695	740887
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	40587	2705		54880	
19	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	333,5	646,38	2,49	215568	831	66416	139783	383779
		НР - 94%; СП - 8%			444,74	1,15	148321	384		28428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.	м плинтусов	62,2	384,40	1,24	23910	77	12923	10289	36934
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	10910	35		2736	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				21793289	179617	18282394	3197129	26989651
							3331278	69912	–	1999234	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				21793289				
	Материалы		Тенге				18266170				
	Всего заработная плата		Тенге					3401190			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16223				
		Накладные расходы	Тенге				3197129				
		Сметная прибыль	Тенге				1999234				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				26989652				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1977
		Сметная заработная плата	Тенге					3401190			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				26989652				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1977
		Сметная заработная плата	Тенге					3401190			
		РАЗДЕЛ 2. Проемы									
		Двери (л.12)									
		поз. 1, 1 со звездочкой									
21	223-205-1006 РСНБ РК 2022	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	$м^2$	12,1716	67425,00	–	820670	–	820670	–	886324
		СП - 8%			–	–	–	–		65654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	1110-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы дверные наружные площадью до 3 м^2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	м^2	12,1716	3512,42	39,52	42752	481	9362	29793	78348
		НР - 90%; СП - 8%			2703,79	15,90	32909	194		5804	
		поз. 8-11									
23	223-203-0208 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-13, двупольный	м^2	6,1152	41639,00	–	254631	–	254631	–	275001
		СП - 8%			–	–	–	–		20370	
24	223-203-0204 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный	м^2	46,4048	38739,00	–	1797676	–	1797676	–	1941490
		СП - 8%			–	–	–	–		143814	
25	223-203-0202 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	м^2	4,8048	44578,00	–	214188	–	214188	–	231323
		СП - 8%			–	–	–	–		17135	
26	1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м^2	57,3248	2618,69	245,04	150116	14047	51834	82226	250929
		НР - 90%; СП - 8%			1469,43	124,33	84235	7127		18588	
		Окна (л.12)									
		=====									
27	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	35,6	1494,05	7,06	53188	252	41425	10470	68751
		НР - 90%; СП - 8%			323,33	3,45	11511	123		5093	
28	223-501-0115 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм	м	17,2	1966,00	–	33815	–	33815	–	36520
		СП - 8%			–	–	–	–		2705	
29	223-501-0117 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 400 мм	м	18,4	2672,00	–	49165	–	49165	–	53098
		СП - 8%			–	–	–	–		3933	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3416201	14780	3272766	122489	3821784
							128655	7444	–	283096	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3416201				
	Материалы		Тенге				102621				
	Всего заработная плата		Тенге					136099			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3170145				
		Накладные расходы	Тенге				122489				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				283096				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3821786				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
		Сметная заработная плата	Тенге					136099			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3821786				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
		Сметная заработная плата	Тенге					136099			
		РАЗДЕЛ 3.Отделочные работы									
		Отделочные работы (л.1.3)									
30	1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	488,2	1136,29	7,14	554737	3486	138014	331908	957575
		НР - 80%; СП - 8%			846,45	3,38	413237	1650		70931	
31	1115-0108-1609 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг)	$м^2$	451,5	6197,03	11,09	2797959	5007	1956964	670518	3745955
		НР - 80%; СП - 8%			1851,58	4,78	835988	2158		277478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1890,8	939,64	6,72	1776671	12707	490132	1023887	3024599
		НР - 80%; СП - 8%			673,70	3,19	1273832	6032		224041	
		Отделка фасадов (л.9)									
33	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	1675,2	5800,70	41,83	9717333	70073	6199162	2789979	13507892
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	3448098	39367		1000580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1561,1	298,91	2,12	466628	3310	212996	201460	721540
		НР - 80%; СП - 8%			160,35	0,96	250322	1499		53452	
35	1115-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка керамогранитными плитами полированными при числе плит в 1 $м^2$ до 4	$м^2$ поверхности облицовки	130,1	34672,36	139,04	4510874	18089	237474	3411575	8556245
		НР - 80%; СП - 8%			32708,00	70,39	4255311	9158		633796	
36	231-302-0201 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм	$м^2$	130,1	2940,00	–	382494	–	382494	–	413094
		СП - 8%			–	–	–	–		30600	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				20206696	112672	9617236	8429327	30926900
							10476788	59864	–	2290878	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				20206696				
	Материалы		Тенге				9234742				
	Всего заработная плата		Тенге					10536652			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				382494				
		Накладные расходы	Тенге				8429327				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				2290878				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				30926901				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5688
		Сметная заработная плата	Тенге					10536652			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				30926901				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5688
		Сметная заработная плата	Тенге					10536652			
		РАЗДЕЛ 4.Разные работы									
		Пожарная лестница, ограждения (л.6,7)									
37	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,61907	109431,92	32668,82	67746	20224	9646	31477	107161
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	37876	7743		7938	
38	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,61907	1004968,00	–	622146	–	622146	–	671918
		СП - 8%			–	–	–	–		49772	
39	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	30,9535	114,89	3,04	3556	94	1478	1377	5328
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1984	12		395	
40	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	30,9535	191,23	4,45	5919	138	3462	1617	8139
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	2319	24		603	
		Обшивка парапетов кровли №1 (л.15)									
41	1112-0101-0214 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли плоские из ПВХ-мембраны. Устройство	$м^2$ кровли	205	594,76	22,58	121926	4629	43563	68484	205644
		НР - 92%; СП - 8%			359,68	3,44	73734	705		15234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,7631	1138663,87	6641,68	868914	5068	794097	84147	1029306
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	69749	1562		76245	
43	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	295,3	5235,69	20,48	1546099	6048	1062660	440658	2145697
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	477391	1586		158939	
		Обшивка парапетов кровли №2 (л.15)									
44	1112-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	$м^2$ кровли	144,5	2064,34	20,64	298297	2982	256937	36131	361182
		НР - 92%; СП - 8%			265,59	6,19	38378	894		26754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	1112-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике	$м^2$ кровли	144,5	1176,66	101,59	170027	14679	130042	26728	212496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%			175,13	25,92	25306	3745		15740	
46	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,29575	1138663,87	6641,68	336760	1964	307764	32612	398922
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	27032	605		29550	
47	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	101,2	5235,69	20,48	529852	2072	364177	151015	735336
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	163603	543		54469	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4571242	57898	3595972	874246	5881129
							917372	17419	–	435639	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4503496				
	Материалы		Тенге				2964178				
	Всего заработная плата		Тенге					889172			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				622146				
		Накладные расходы	Тенге				842769				
		Сметная прибыль	Тенге				427701				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5773966				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								547
		Сметная заработная плата	Тенге					889172			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				67746				
	Материалы		Тенге				9646				
	Всего заработная плата		Тенге					45619			
		Накладные расходы	Тенге				31477				
		Сметная прибыль	Тенге				7938				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				107161				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					45619			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				5881127				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								572
		Сметная заработная плата	Тенге					934791			
		РАЗДЕЛ 5.Водоснабжение (Блок А. Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал)									
		Система водопровода холодной воды. В1									
48	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	11,1	1019,23	–	11313	–	5816	5387	18036
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	5497	–		1336	
49	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	5384,86	296,45	21539	1186	2063	18256	42979
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	18290	339		3184	
50	242-101-1204 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3	66017,00	–	198051	–	198051	–	213895
		СП - 8%			–	–	–	–		15844	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	242-101-1205 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	80407,00	–	80407	–	80407	–	86840
		СП - 8%			–	–	–	–		6433	
52	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	6	3344,00	–	20064	–	20064	–	21669
		СП - 8%			–	–	–	–		1605	
53	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4249,00	–	8498	–	8498	–	9178
		СП - 8%			–	–	–	–		680	
54	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	45	1051,00	–	47295	–	47295	–	51079
		СП - 8%			–	–	–	–		3784	
55	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	6	1247,00	–	7482	–	7482	–	8081
		СП - 8%			–	–	–	–		599	
56	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	1665,00	–	4995	–	4995	–	5395
		СП - 8%			–	–	–	–		400	
57	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2527,00	–	2527	–	2527	–	2729
		СП - 8%			–	–	–	–		202	
58	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	12	44003,45	167,93	528041	2015	505359	20929	592887
		НР - 98%; СП - 8%			1722,24	57,41	20667	689		43918	
59	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	12	1355,82	22,21	16270	266	173	15613	34434
		НР - 98%; СП - 8%			1319,21	8,42	15831	101		2551	
60	248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	12	24927,00	–	299124	–	299124	–	323054
		СП - 8%			–	–	–	–		23930	
61	244-302-0605 РСНБ РК 2022	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 40	шт.	1	10486,00	–	10486	–	10486	–	11325
		СП - 8%			–	–	–	–		839	
62	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	43	2298,21	30,78	98823	1324	69769	27675	136618
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	27730	510		10120	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	40	2395,77	30,78	95831	1231	68805	25744	131301
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	25795	474		9726	
64	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	16	2771,52	30,78	44344	493	33533	10298	59013
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	10318	190		4371	
65	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	8	3116,83	30,78	24935	246	19530	5149	32491
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	5159	95		2407	
66	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	174	4282,17	54,15	745098	9422	591501	144912	961211
		НР - 98%; СП - 8%			828,59	21,24	144175	3696		71201	
67	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	70	6620,43	72,43	463430	5070	388824	70065	576175
		НР - 98%; СП - 8%			993,37	27,99	69536	1959		42680	
68	1116-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	72	9495,44	114,21	683672	8223	586530	90148	835726
		НР - 98%; СП - 8%			1234,99	42,62	88919	3069		61906	
69	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	80	2024,17	10,33	161934	826	978	156938	344382
		НР - 98%; СП - 8%			2001,63	0,14	160130	11		25510	
70	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	26	2184,74	12,43	56803	323	303	55059	120811
		НР - 98%; СП - 8%			2160,64	0,23	56177	6		8949	
71	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	5	2385,29	14,77	11926	74	64	11554	25358
		НР - 98%; СП - 8%			2357,56	0,37	11788	2		1878	
72	1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	3	2642,79	17,59	7928	53	59	7661	16837
		НР - 98%; СП - 8%			2605,37	0,56	7816	2		1247	
73	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	79,2	157,00	–	12434	–	12434	–	13429

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		995	
74	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	25,74	259,00	–	6667	–	6667	–	7200
		СП - 8%			–	–	–	–		533	
75	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	4,95	360,00	–	1782	–	1782	–	1925
		СП - 8%			–	–	–	–		143	
76	241-205-1304 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х3,7 мм	м	2,97	527,00	–	1565	–	1565	–	1690
		СП - 8%			–	–	–	–		125	
77	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	330	925,81	107,73	305517	35551	126258	121678	461369
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	143708	16394		34175	
78	234-303-0208 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	44	237,00	–	10428	–	10428	–	11262
		СП - 8%			–	–	–	–		834	
79	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	35,2	291,00	–	10243	–	10243	–	11062
		СП - 8%			–	–	–	–		819	
80	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	17,6	343,00	–	6037	–	6037	–	6520
		СП - 8%			–	–	–	–		483	
81	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	8,8	383,00	–	3370	–	3370	–	3640
		СП - 8%			–	–	–	–		270	
82	234-303-0218 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	101,2	589,00	–	59607	–	59607	–	64376
		СП - 8%			–	–	–	–		4769	
83	234-303-0223 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм	м	77	984,00	–	75768	–	75768	–	81829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		6061	
84	234-303-0226 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 114 мм	м	79,2	1659,00	–	131393	–	131393	–	141904
		СП - 8%			–	–	–	–		10511	
85	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	60	708,00	–	42480	–	42480	–	45878
		СП - 8%			–	–	–	–		3398	
86	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	165	549,00	–	90585	–	90585	–	97832
		СП - 8%			–	–	–	–		7247	
87	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,165	71924,00	–	11867	–	11867	–	12816
		СП - 8%			–	–	–	–		949	
88	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	46	466,00	–	21436	–	21436	–	23151
		СП - 8%			–	–	–	–		1715	
89	241-211-0404 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х1/2"	шт.	2	82,00	–	164	–	164	–	177
		СП - 8%			–	–	–	–		13	
90	241-211-0408 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"	шт.	6	144,00	–	864	–	864	–	933
		СП - 8%			–	–	–	–		69	
91	241-211-0412 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 32х1"	шт.	3	151,00	–	453	–	453	–	489
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
92	241-211-0415 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 40х1 1/4"	шт.	3	263,00	–	789	–	789	–	852
		СП - 8%			–	–	–	–		63	
93	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	3	47403,58	–	142211	–	140489	1688	155411
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	–	1722	–		11512	
94	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3339,86	–	3340	–	2890	441	4084
		НР - 98%; СП - 8%			450,36	–	450	–		303	
		Оборудование бассейна									
95	1337-0102-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование массой 0,5 т. Монтаж в помещении	шт.	2	119510,65	19933,02	239021	39866	56730	96498	362361
		НР - 61%; СП - 8%			71212,28	7884,66	142425	15769		26842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	Перечень, поз.6	Фильтр Python S-1050, side Q=43м^3/час	шт	2	3448028,57	–	6896057	–		–	6896057
					–	–	–	–	6896057	–	
97	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	3	31497,64	523,94	94493	1572	19728	72317	180155
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	73193	600		13345	
98	Перечень, поз.7	Насос Q=32м^3/ч H=10м Belstar 300M	шт	3	1101453,57	–	3304361	–		–	3304361
					–	–	–	–	3304361	–	
99	1106-1401-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фильтры емкостных сооружений. Загрузка гравием	м^3 загрузки	0,321	3844,57	1458,86	1234	468	12	821	2219
		НР - 91%; СП - 8%			2348,50	461,82	754	148		164	
100	1106-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фильтры емкостных сооружений. Загрузка песком	м^3 загрузки	0,567	3689,37	1397,67	2092	793	63	1361	3730
		НР - 91%; СП - 8%			2180,06	458,34	1236	260		276	
101	211-302-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Гравий керамзитовый М350 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм (18шт по 25кг)	м^3	0,3214286	15831,00	–	5089	–	5089	–	5496
		СП - 8%			–	–	–	–		407	
102	211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	0,85	8126,00	–	6907	–	6907	–	7460
		СП - 8%			–	–	–	–		553	
103	1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 50 мм. Установка (форсунки)	комплект	33	1095,86	48,93	36163	1615	5499	29242	70637
		НР - 98%; СП - 8%			880,26	23,94	29049	790		5232	
104	Перечень, поз.8	Форсунка донная RB-318, бетон	шт	9	11972,32	–	107751	–		–	107751
					–	–	–	–	107751	–	
105	Перечень, поз.9	Форсунка для переливного желоба EM-2819	шт	20	2394,46	–	47889	–		–	47889
					–	–	–	–	47889	–	
106	Перечень, поз.10	Форсунка подводного пылесоса RB-312	шт	4	6225,61	–	24902	–		–	24902
					–	–	–	–	24902	–	
107	1308-0103-2901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	1	2423,04	440,11	2423	440	33	1541	4281
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	1950	189		317	
108	Перечень, поз.11	Регулятор уровня воды RED-2 электронный	шт	1	519598,75	–	519599	–		–	519599
					–	–	–	–	519599	–	
109	1118-0801-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте	теплообменник	2	3301,05	158,27	6602	317	–	6256	13887
		НР - 98%; СП - 8%			3142,78	49,28	6286	99		1029	
110	Перечень, поз.12	Теплообменник Aqua-Mex FE 70кВт	шт	2	743241,71	–	1486483	–		–	1486483
					–	–	–	–	1486483	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	1040,23	–	2080	–	54	1519	3887
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	–	2026	–		288	
112	Перечень, поз.13	Датчик протока Flow-switch	шт	1	107750,89	–	107751	–		–	107751
					–	–	–	–	107751	–	
113	Перечень, поз.14	Термостат металлический корпус 0-40гр	шт	1	81411,79	–	81412	–		–	81412
					–	–	–	–	81412	–	
114	1312-1101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	9131,34	169,18	9131	169	185	5401	15695
		НР - 61%; СП - 8%			8776,80	78,02	8777	78		1163	
115	Перечень, поз.15	Электромагнитный клапан Ду 20 24В	шт	1	54214,29	–	54214	–		–	54214
					–	–	–	–	54214	–	
116	Перечень, поз.16	Сборная муфта Me-PVC d63x2" нар. Резьба	шт	4	81321,43	–	325286	–		–	325286
					–	–	–	–	325286	–	
117	1119-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Водонагреватели проточные. Установка	прибор	3	15768,55	232,26	47306	697	25643	20875	73635
		НР - 98%; СП - 8%			6988,51	111,70	20966	335		5454	
118	Перечень, поз.17	Электронагреватель 30 кВт, Elecro Optima	шт	3	623518,50	–	1870556	–		–	1870556
					–	–	–	–	1870556	–	
119	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования (контрольно-измерительная панель)	шкаф	1	36701,99	8802,24	36702	8803	2544	20984	62301
		НР - 72%; СП - 8%			25355,20	3789,71	25355	3790		4615	
120	Перечень, поз.18	Станция дозирования Kontrol PC русское меню	шт	1	2846250,00	–	2846250	–		–	2846250
					–	–	–	–	2846250	–	
121	Перечень, поз.19	Панель с доз. насосами Kompact AKL	шт	1	407058,93	–	407059	–		–	407059
					–	–	–	–	407059	–	
122	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
123	Перечень, поз.20	Насос дозирующий Basic Time	шт	1	335225,00	–	335225	–		–	335225
					–	–	–	–	335225	–	
124	1118-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 $м^3$. Установка	бак	3	7350,98	906,11	22053	2718	309	19598	44983

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			6342,07	323,81	19026	971		3332	
125	Перечень, поз.21	Дозирующий контейнер 100л	шт	3	167612,50	–	502838	–		–	502838
					–	–	–	–	502838	–	
126	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
127	Перечень, поз.22	Устройство всасывания FPM (с контролем) 900х22 для 250 литровых бочек	шт	1	119723,21	–	119723	–		–	119723
					–	–	–	–	119723	–	
128	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	1040,23	–	1040	–	27	760	1944
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	–	1013	–		144	
129	Перечень, поз.23	Пульт управления фильтрацией: 2насоса 0,1кВт с дренажным насосом + 1теплообм.120кВт +прожектора 4шт	шт	1	542142,86	–	542143	–		–	542143
					–	–	–	–	542143	–	
130	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
131	Перечень, поз.24	Насос SS100 10м^3/час (для пылесоса)	шт	1	100567,50	–	100568	–		–	100568
					–	–	–	–	100568	–	
132	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 100 мм. Установка (донный слив)	комплект	2	1896,35	103,63	3793	208	562	3066	7407
		НР - 98%; СП - 8%			1511,74	52,37	3023	105		549	
133	Перечень, поз.25	Донный слив BL-211L, лайнер	шт	2	23944,64	–	47889	–		–	47889
					–	–	–	–	47889	–	
134	1337-0102-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	90107,40	6774,48	90107	6775	28364	35087	135210
		НР - 61%; СП - 8%			54967,57	2552,56	54968	2553		10016	
135	244-204-0117 РСНБ РК 2022	Емкость из полипропилена цилиндрическая с оребрением, V=30 м^3	шт.	1	1949541,00	–	1949541	–	1949541	–	2105504
		СП - 8%			–	–	–	–		155963	
		Трубопровод оборотной воды, подающий В4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	18	3006,81	117,94	54123	2123	5466	46278	108433
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	46534	689		8032	
137	242-106-0201 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 40	шт.	2	13351,00	–	26702	–	26702	–	28838
		СП - 8%			–	–	–	–		2136	
138	242-106-0202 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	16	14340,00	–	229440	–	229440	–	247795
		СП - 8%			–	–	–	–		18355	
139	1116-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	6	12380,83	594,46	74285	3567	6879	63671	148993
		НР - 98%; СП - 8%			10639,77	188,64	63839	1132		11036	
140	242-106-0206 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 125	шт.	6	42015,00	–	252090	–	252090	–	272257
		СП - 8%			–	–	–	–		20167	
141	1116-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	1	12450,45	594,46	12450	595	1215	10612	24907
		НР - 98%; СП - 8%			10639,77	188,64	10640	189		1845	
142	242-106-0207 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 150	шт.	1	51886,00	–	51886	–	51886	–	56037
		СП - 8%			–	–	–	–		4151	
143	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	10	3006,81	117,94	30068	1180	3036	25710	60240
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	25852	383		4462	
144	242-306-0103 РСНБ РК 2022	Клапан обратный стальной межфланцевый однострворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	14497,00	–	14497	–	14497	–	15657
		СП - 8%			–	–	–	–		1160	
145	242-305-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	8	43253,00	–	346024	–	346024	–	373706
		СП - 8%			–	–	–	–		27682	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	1116-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	1	12380,83	594,46	12381	595	1146	10612	24832
		НР - 98%; СП - 8%			10639,77	188,64	10640	189		1839	
147	242-305-0105 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 125	шт.	1	133859,00	–	133859	–	133859	–	144568
		СП - 8%			–	–	–	–		10709	
148	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	6	2650,00	–	15900	–	15900	–	17172
		СП - 8%			–	–	–	–		1272	
149	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	48	2226,00	–	106848	–	106848	–	115396
		СП - 8%			–	–	–	–		8548	
150	241-116-0211 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	14	7972,00	–	111608	–	111608	–	120537
		СП - 8%			–	–	–	–		8929	
151	241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	7233,00	–	14466	–	14466	–	15623
		СП - 8%			–	–	–	–		1157	
152	242-207-1302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), усиленный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	3308,00	–	9924	–	9924	–	10718
		СП - 8%			–	–	–	–		794	
153	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	4249,00	–	8498	–	8498	–	9178
		СП - 8%			–	–	–	–		680	
154	241-214-0103 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 40 мм	шт.	2	591,00	–	1182	–	1182	–	1277
		СП - 8%			–	–	–	–		95	
155	241-214-0105 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	16	1018,00	–	16288	–	16288	–	17591
		СП - 8%			–	–	–	–		1303	
156	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	2452,00	–	4904	–	4904	–	5296
		СП - 8%			–	–	–	–		392	
157	241-214-0109 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	8	4054,00	–	32432	–	32432	–	35027
		СП - 8%			–	–	–	–		2595	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	241-214-0111 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	2	6046,00	–	12092	–	12092	–	13059
		СП - 8%			–	–	–	–		967	
159	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	3	2385,29	14,77	7156	44	39	6932	15215
		НР - 98%; СП - 8%			2357,56	0,37	7073	1		1127	
160	1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	28	2642,79	17,59	73998	493	555	71507	157145
		НР - 98%; СП - 8%			2605,37	0,56	72950	16		11640	
161	1116-0501-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	6	3066,69	737,67	18400	4426	180	14829	35887
		НР - 98%; СП - 8%			2299,07	222,87	13794	1337		2658	
162	1116-0501-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	8	3600,50	928,27	28804	7426	272	22882	55820
		НР - 98%; СП - 8%			2638,27	280,30	21106	2242		4135	
163	1116-0501-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	28	2941,41	800,30	82359	22408	1381	64060	158133
		НР - 98%; СП - 8%			2091,77	242,79	58570	6798		11714	
164	1116-0501-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 140 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	42	2930,56	707,45	123084	29713	3142	97336	238054
		НР - 98%; СП - 8%			2148,31	216,52	90229	9094		17634	
165	1116-0501-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	2	2951,60	707,45	5903	1415	191	4635	11381
		НР - 98%; СП - 8%			2148,31	216,52	4297	433		843	
166	241-201-0605 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	2,97	139,00	–	413	–	413	–	446
		СП - 8%			–	–	–	–		33	
167	241-201-0606 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х2,4 мм	м	27,72	371,00	–	10284	–	10284	–	11107
		СП - 8%			–	–	–	–		823	
168	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	5,676	857,00	–	4864	–	4864	–	5253
		СП - 8%			–	–	–	–		389	
169	241-201-0611 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	7,792	1189,00	–	9265	–	9265	–	10006
		СП - 8%			–	–	–	–		741	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	27,888	2542,00	–	70891	–	70891	–	76562
		СП - 8%			–	–	–	–		5671	
171	241-201-0614 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	3,864	3235,00	–	12500	–	12500	–	13500
		СП - 8%			–	–	–	–		1000	
172	241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	1,984	5157,00	–	10231	–	10231	–	11050
		СП - 8%			–	–	–	–		819	
173	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	34	549,00	–	18666	–	18666	–	20159
		СП - 8%			–	–	–	–		1493	
174	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,034	71924,00	–	2445	–	2445	–	2641
		СП - 8%			–	–	–	–		196	
175	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	20	466,00	–	9320	–	9320	–	10066
		СП - 8%			–	–	–	–		746	
176	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	117	925,81	107,73	108320	12605	44764	43140	163577
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	50951	5813		12117	
177	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	3,3	343,00	–	1132	–	1132	–	1223
		СП - 8%			–	–	–	–		91	
178	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	30,8	383,00	–	11796	–	11796	–	12740
		СП - 8%			–	–	–	–		944	
179	234-303-0219 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм	м	6,6	686,00	–	4528	–	4528	–	4890
		СП - 8%			–	–	–	–		362	
180	234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	8,8	799,00	–	7031	–	7031	–	7593
		СП - 8%			–	–	–	–		562	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	234-303-0226 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 114 мм	м	30,8	1659,00	–	51097	–	51097	–	55185
		СП - 8%			–	–	–	–		4088	
182	234-303-0227 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 125 мм	м	46,2	3233,00	–	149365	–	149365	–	161314
		СП - 8%			–	–	–	–		11949	
183	234-303-0230 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 160 мм	м	2,2	2738,00	–	6024	–	6024	–	6506
		СП - 8%			–	–	–	–		482	
184	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	24	708,00	–	16992	–	16992	–	18351
		СП - 8%			–	–	–	–		1359	
		Трубопровод оборотной воды, обратный В5									
185	1116-0501-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	15	3066,69	737,67	46000	11065	449	37073	89718
		НР - 98%; СП - 8%			2299,07	222,87	34486	3343		6646	
186	1116-0501-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	32	3600,50	928,27	115216	29705	1086	91526	223282
		НР - 98%; СП - 8%			2638,27	280,30	84425	8970		16540	
187	1116-0501-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	30	2941,41	800,30	88242	24009	1480	68636	169428
		НР - 98%; СП - 8%			2091,77	242,79	62753	7284		12550	
188	1116-0501-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 140 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	36	2930,56	707,45	105500	25468	2693	83431	204046
		НР - 98%; СП - 8%			2148,31	216,52	77339	7795		15115	
189	1116-0501-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	35	2951,60	707,45	103306	24761	3354	81114	199173
		НР - 98%; СП - 8%			2148,31	216,52	75191	7578		14754	
190	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	14,19	857,00	–	12161	–	12161	–	13134
		СП - 8%			–	–	–	–		973	
191	241-201-0611 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	31,168	1189,00	–	37059	–	37059	–	40024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		2965	
192	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	29,88	2542,00	–	75955	–	75955	–	82031
		СП - 8%			–	–	–	–		6076	
193	241-201-0614 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	3,312	3235,00	–	10714	–	10714	–	11571
		СП - 8%			–	–	–	–		857	
194	241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	34,72	5157,00	–	179051	–	179051	–	193375
		СП - 8%			–	–	–	–		14324	
195	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	94	549,00	–	51606	–	51606	–	55734
		СП - 8%			–	–	–	–		4128	
196	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,094	71924,00	–	6761	–	6761	–	7302
		СП - 8%			–	–	–	–		541	
197	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	68	466,00	–	31688	–	31688	–	34223
		СП - 8%			–	–	–	–		2535	
198	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	133	925,81	107,73	123133	14328	50886	49040	185946
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	57919	6607		13773	
199	234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	35,2	799,00	–	28125	–	28125	–	30375
		СП - 8%			–	–	–	–		2250	
200	234-303-0226 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 114 мм	м	33	1659,00	–	54747	–	54747	–	59127
		СП - 8%			–	–	–	–		4380	
201	234-303-0227 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 125 мм	м	39,6	3233,00	–	128027	–	128027	–	138269
		СП - 8%			–	–	–	–		10242	
202	234-303-0230 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 160 мм	м	38,5	2738,00	–	105413	–	105413	–	113846
		СП - 8%			–	–	–	–		8433	
203	241-214-0106 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	3	2015,00	–	6045	–	6045	–	6529

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		484	
204	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	2452,00	–	4904	–	4904	–	5296
		СП - 8%			–	–	–	–		392	
205	241-214-0109 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	3	4054,00	–	12162	–	12162	–	13135
		СП - 8%			–	–	–	–		973	
206	241-214-0111 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	2	6046,00	–	12092	–	12092	–	13059
		СП - 8%			–	–	–	–		967	
207	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	5	5384,86	296,45	26924	1483	2579	22820	53724
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	22862	424		3980	
208	241-117-0103 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 80 мм	шт.	3	1460,00	–	4380	–	4380	–	4730
		СП - 8%			–	–	–	–		350	
209	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	2	2864,00	–	5728	–	5728	–	6186
		СП - 8%			–	–	–	–		458	
210	1116-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	3	12380,83	594,46	37142	1783	3440	31836	74496
		НР - 98%; СП - 8%			10639,77	188,64	31919	566		5518	
211	241-117-0105 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 125 мм	шт.	3	3827,00	–	11481	–	11481	–	12399
		СП - 8%			–	–	–	–		918	
212	1116-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	2	12450,45	594,46	24901	1189	2432	21224	49815
		НР - 98%; СП - 8%			10639,77	188,64	21280	377		3690	
213	241-117-0106 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 150 мм	шт.	2	5701,00	–	11402	–	11402	–	12314
		СП - 8%			–	–	–	–		912	
		Трубопровод оборотной воды, обратный В5.1 (от пылесоса)									
214	1116-0501-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	17	3066,69	737,67	52134	12541	509	42016	101682
		НР - 98%; СП - 8%			2299,07	222,87	39084	3789		7532	
215	1116-0501-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях	м	48	3600,50	928,27	172824	44557	1630	137290	334923
		НР - 98%; СП - 8%			2638,27	280,30	126637	13454		24809	
216	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	16,082	857,00	–	13782	–	13782	–	14885

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1103	
217	241-201-0611 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	46,752	1189,00	–	55588	–	55588	–	60035
		СП - 8%			–	–	–	–		4447	
218	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	48	549,00	–	26352	–	26352	–	28460
		СП - 8%			–	–	–	–		2108	
219	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,048	71924,00	–	3452	–	3452	–	3728
		СП - 8%			–	–	–	–		276	
220	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	34	466,00	–	15844	–	15844	–	17112
		СП - 8%			–	–	–	–		1268	
221	261-105-0639 РСНБ РК 2022	Клей для паркетных швов марки Бона	л	0,5	2568,00	–	1284	–	1284	–	1387
		СП - 8%			–	–	–	–		103	
222	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	65	925,81	107,73	60178	7002	24870	23967	90876
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	28306	3229		6731	
223	234-303-0219 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм	м	18,7	686,00	–	12828	–	12828	–	13854
		СП - 8%			–	–	–	–		1026	
224	234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	52,8	799,00	–	42187	–	42187	–	45562
		СП - 8%			–	–	–	–		3375	
		Система водопровода горячей воды. Т3, Т4									
225	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	9	3468,85	436,08	31220	3925	742	27736	63672
		НР - 98%; СП - 8%			2950,34	194,30	26553	1749		4716	
226	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	9	3744,00	–	33696	–	33696	–	36392
		СП - 8%			–	–	–	–		2696	
227	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка (в том числе перфорированная)	м трубопровода	1	2298,21	30,78	2298	31	1622	644	3177
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	645	12		235	
228	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	663,95	0,83	664	–	20	631	1399
		НР - 98%; СП - 8%			643,62	0,38	644	–		104	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
229	245-508-0101 РСНБ РК 2022	Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 подмешивающий, пределы установки от 25°С до 50°С, Tmax 100°С, Kvs 1,9 м^3/ч, DN 20	шт.	1	22231,00	–	22231	–	22231	–	24009
		СП - 8%			–	–	–	–		1778	
230	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	11	13149,31	41,66	144642	459	91980	51365	211688
		НР - 98%; СП - 8%			4745,73	19,14	52203	211		15681	
231	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	33	1051,00	–	34683	–	34683	–	37458
		СП - 8%			–	–	–	–		2775	
232	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	31	1247,00	–	38657	–	38657	–	41750
		СП - 8%			–	–	–	–		3093	
233	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	5	1665,00	–	8325	–	8325	–	8991
		СП - 8%			–	–	–	–		666	
234	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2527,00	–	5054	–	5054	–	5458
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
235	242-301-1206 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	3	4895,00	–	14685	–	14685	–	15860
		СП - 8%			–	–	–	–		1175	
236	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	820,84	41,50	821	41	20	763	1711
		НР - 98%; СП - 8%			759,84	19,14	760	19		127	
237	244-301-0204 РСНБ РК 2022	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели М-Т 90 QN 10 AN, DN 40, Qnom 10 м^3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.	1	90146,00	–	90146	–	90146	–	97358
		СП - 8%			–	–	–	–		7212	
238	244-302-0604 РСНБ РК 2022	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 32	шт.	1	6844,00	–	6844	–	6844	–	7392
		СП - 8%			–	–	–	–		548	
239	244-302-0101 РСНБ РК 2022	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	44261,00	–	44261	–	44261	–	47802
		СП - 8%			–	–	–	–		3541	
240	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3339,86	–	3340	–	2890	441	4084
		НР - 98%; СП - 8%			450,36	–	450	–		303	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	6	1019,23	–	6115	–	3144	2912	9749
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	2971	–		722	
242	1116-0501-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	65	826,89	2,01	53748	131	759	51806	113998
		НР - 98%; СП - 8%			813,20	0,09	52858	6		8444	
243	1116-0501-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	16	827,47	1,52	13240	24	189	12768	28089
		НР - 98%; СП - 8%			814,16	0,14	13027	2		2081	
244	1116-0501-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	74	831,81	1,39	61554	103	972	59284	130505
		НР - 98%; СП - 8%			817,29	0,19	60479	14		9667	
245	241-205-2201 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	64,35	314,00	–	20206	–	20206	–	21822
		СП - 8%			–	–	–	–		1616	
246	241-205-2201 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	15,84	314,00	–	4974	–	4974	–	5372
		СП - 8%			–	–	–	–		398	
247	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	67,32	537,00	–	36151	–	36151	–	39043
		СП - 8%			–	–	–	–		2892	
248	241-205-2203 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	5,94	767,00	–	4556	–	4556	–	4920
		СП - 8%			–	–	–	–		364	
249	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка (в том числе перфорированная)	м трубопровода	32	2298,21	30,78	73543	985	51922	20596	101670
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	20636	380		7531	
250	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	42	2395,77	30,78	100622	1293	72244	27032	137866
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	27085	498		10212	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
251	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	45	2771,52	30,78	124718	1385	94313	28962	165975
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	29020	534		12294	
252	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	30	3116,83	30,78	93505	924	73235	19308	121839
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	19346	356		9025	
253	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	60	4282,17	54,15	256930	3249	203966	49970	331452
		НР - 98%; СП - 8%			828,59	21,24	49715	1274		24552	
254	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	209	925,81	107,73	193494	22515	79964	77062	292201
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	91015	10383		21644	
255	234-303-0208 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	35,2	237,00	–	8342	–	8342	–	9009
		СП - 8%			–	–	–	–		667	
256	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	46,2	291,00	–	13444	–	13444	–	14520
		СП - 8%			–	–	–	–		1076	
257	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	49,5	343,00	–	16979	–	16979	–	18337
		СП - 8%			–	–	–	–		1358	
258	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	33	383,00	–	12639	–	12639	–	13650
		СП - 8%			–	–	–	–		1011	
259	234-303-0218 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	66	589,00	–	38874	–	38874	–	41984
		СП - 8%			–	–	–	–		3110	
260	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	223	549,00	–	122427	–	122427	–	132221
		СП - 8%			–	–	–	–		9794	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,223	71924,00	–	16039	–	16039	–	17322
		СП - 8%			–	–	–	–		1283	
262	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	34	466,00	–	15844	–	15844	–	17112
		СП - 8%			–	–	–	–		1268	
263	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	54	708,00	–	38232	–	38232	–	41291
		СП - 8%			–	–	–	–		3059	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				33026952	450356	10052726	2712352	37020215
							2795916	160394	19727955	1280911	
	Стоимость оборудования		Тенге				19727956				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				19727956				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				393032				
	Материалы		Тенге				94325				
	Всего заработная плата		Тенге					264971			
		Накладные расходы	Тенге				166164				
		Сметная прибыль	Тенге				44738				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				603934				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								149
		Сметная заработная плата	Тенге					264971			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7315957				
	Материалы		Тенге				326815				
	Всего заработная плата		Тенге					416723			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6521989				
		Накладные расходы	Тенге				317069				
		Сметная прибыль	Тенге				610640				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8243666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								221
		Сметная заработная плата	Тенге					416723			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5590008				
	Материалы		Тенге				3109611				
	Всего заработная плата		Тенге					2274616			
	Сдача и испытание		Тенге				3917				
		Накладные расходы	Тенге				2229119				
		Сметная прибыль	Тенге				625533				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8444660				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1272
		Сметная заработная плата	Тенге					2274616			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				37020216				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1642
		Сметная заработная плата	Тенге					2956310			
		РАЗДЕЛ 6.Канализация (Блок А. Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал)									
		Система бытовой канализации. К1									
264	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	60	1165,73	1,92	69944	116	188	68285	149288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1160,66	0,66	69640	40		11059	
265	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	168	1126,73	4,68	189291	786	1526	183486	402599
		НР - 98%; СП - 8%			1112,97	1,50	186979	252		29822	
266	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	59,88	314,00	–	18802	–	18802	–	20306
		СП - 8%			–	–	–	–		1504	
267	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	167,664	1784,00	–	299113	–	299113	–	323042
		СП - 8%			–	–	–	–		23929	
268	1116-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	32	14523,84	48,40	464763	1549	420349	42560	547909
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	17,61	42865	564		40586	
269	1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	90	19496,04	71,77	1754644	6460	1615572	132255	2037851
		НР - 98%; СП - 8%			1473,47	26,02	132612	2342		150952	
270	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5	846,00	–	4230	–	4230	–	4568
		СП - 8%			–	–	–	–		338	
271	241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	36	79,00	–	2844	–	2844	–	3072
		СП - 8%			–	–	–	–		228	
272	241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	24	94,00	–	2256	–	2256	–	2436
		СП - 8%			–	–	–	–		180	
273	241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	26	260,00	–	6760	–	6760	–	7301
		СП - 8%			–	–	–	–		541	
274	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	19	319,00	–	6061	–	6061	–	6546
		СП - 8%			–	–	–	–		485	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
275	241-212-0402 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	797,00	–	797	–	797	–	861
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
276	241-212-0404 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100х50х100 мм	шт.	2	463,00	–	926	–	926	–	1000
		СП - 8%			–	–	–	–		74	
277	241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	162,00	–	1134	–	1134	–	1225
		СП - 8%			–	–	–	–		91	
278	241-209-2504 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	16	488,00	–	7808	–	7808	–	8433
		СП - 8%			–	–	–	–		625	
279	241-209-2506 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	14	583,00	–	8162	–	8162	–	8815
		СП - 8%			–	–	–	–		653	
280	241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	14	488,00	–	6832	–	6832	–	7379
		СП - 8%			–	–	–	–		547	
281	241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5	147,00	–	735	–	735	–	794
		СП - 8%			–	–	–	–		59	
282	241-209-2404 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	362,00	–	1448	–	1448	–	1564
		СП - 8%			–	–	–	–		116	
283	241-210-1102 РСНБ РК 2022	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	3	176,00	–	528	–	528	–	570
		СП - 8%			–	–	–	–		42	
284	241-213-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	4	44,00	–	176	–	176	–	190
		СП - 8%			–	–	–	–		14	
285	241-213-0704 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	8	125,00	–	1000	–	1000	–	1080
		СП - 8%			–	–	–	–		80	
286	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	250	549,00	–	137250	–	137250	–	148230
		СП - 8%			–	–	–	–		10980	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
287	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,25	71924,00	–	17981	–	17981	–	19419
		СП - 8%			–	–	–	–		1438	
288	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	152	466,00	–	70832	–	70832	–	76499
		СП - 8%			–	–	–	–		5667	
289	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20	708,00	–	14160	–	14160	–	15293
		СП - 8%			–	–	–	–		1133	
290	1115-0404-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	$м^2$ окрашиваемой поверхности	42	361,28	–	15174	–	2332	10274	27483
		НР - 80%; СП - 8%			305,76	–	12842	–		2036	
291	1109-0701-0131 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,0235	423051,55	36363,59	9942	855	313	6190	17422
		НР - 69%; СП - 8%			373364,64	8374,86	8774	197		1291	
292	214-101-0102 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0235	409406,00	–	9621	–	9621	–	10391
		СП - 8%			–	–	–	–		770	
293	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	7008,69	116,14	3504	58	2739	710	4551
		НР - 98%; СП - 8%			1414,50	34,69	707	17		337	
294	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	4	1240,85	1,49	4963	6	574	3509	9150
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	4383	3		678	
		Система внутренних водостоков. К2									
295	1116-0801-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка	16	1689,34	–	27029	–	4503	22076	53033
		НР - 98%; СП - 8%			1407,88	–	22526	–		3928	
296	224-106-0301 РСНБ РК 2022	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	16	21090,00	–	337440	–	337440	–	364435
		СП - 8%			–	–	–	–		26995	
297	241-512-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	шт.	1	3232,00	–	3232	–	3232	–	3491
		СП - 8%			–	–	–	–		259	
298	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2527,00	–	5054	–	5054	–	5458

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
299	241-513-0201 РСНБ РК 2022	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	16	3469,00	–	55504	–	55504	–	59944
		СП - 8%			–	–	–	–		4440	
300	1116-0301-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	58	14044,72	169,11	814594	9809	697860	108356	996785
		НР - 98%; СП - 8%			1843,54	62,79	106925	3642		73836	
301	1116-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	56	12063,92	168,33	675580	9426	562916	104619	842615
		НР - 98%; СП - 8%			1843,54	62,79	103238	3516		62416	
302	1116-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	80	9495,44	114,21	759635	9137	651699	100165	928584
		НР - 98%; СП - 8%			1234,99	42,62	98799	3410		68784	
303	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	3116,83	30,78	31168	308	24411	6436	40613
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	6449	119		3008	
304	1116-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	7	12450,45	594,46	87153	4161	8514	74283	174351
		НР - 98%; СП - 8%			10639,77	188,64	74478	1320		12915	
305	241-117-0106 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 150 мм	шт.	7	5701,00	–	39907	–	39907	–	43100
		СП - 8%			–	–	–	–		3193	
306	241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	7	7233,00	–	50631	–	50631	–	54681
		СП - 8%			–	–	–	–		4050	
307	1116-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	6	12380,83	594,46	74285	3567	6879	63671	148993
		НР - 98%; СП - 8%			10639,77	188,64	63839	1132		11036	
308	241-117-0105 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 125 мм	шт.	6	3827,00	–	22962	–	22962	–	24799
		СП - 8%			–	–	–	–		1837	
309	241-116-0211 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	6	7972,00	–	47832	–	47832	–	51659
		СП - 8%			–	–	–	–		3827	
310	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	8	5384,86	296,45	43079	2372	4127	36513	85959
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	36580	678		6367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
311	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	8	2864,00	–	22912	–	22912	–	24745
		СП - 8%			–	–	–	–		1833	
312	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4249,00	–	33992	–	33992	–	36711
		СП - 8%			–	–	–	–		2719	
313	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	100	708,00	–	70800	–	70800	–	76464
		СП - 8%			–	–	–	–		5664	
		Система производственной канализации. К3									
314	1109-0701-0131 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,029375	423051,55	36363,59	12427	1068	391	7737	21778
		НР - 69%; СП - 8%			373364,64	8374,86	10968	246		1613	
315	214-101-0102 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,029375	409406,00	–	12026	–	12026	–	12988
		СП - 8%			–	–	–	–		962	
316	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5384,86	296,45	5385	297	516	4564	10745
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	4572	85		796	
317	242-106-0205 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 100	шт.	1	29661,00	–	29661	–	29661	–	32034
		СП - 8%			–	–	–	–		2373	
318	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4249,00	–	8498	–	8498	–	9178
		СП - 8%			–	–	–	–		680	
319	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5384,86	296,45	5385	297	516	4564	10745
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	4572	85		796	
320	241-223-0203 РСНБ РК 2022	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	4257,00	–	4257	–	4257	–	4598
		СП - 8%			–	–	–	–		341	
321	241-512-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	шт.	1	3232,00	–	3232	–	3232	–	3491
		СП - 8%			–	–	–	–		259	
322	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	7008,69	116,14	3504	58	2739	710	4551

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1414,50	34,69	707	17		337	
323	1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	3	11006,94	157,36	33021	473	26668	5890	42024
		НР - 98%; СП - 8%			1959,86	43,52	5880	131		3113	
324	1116-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	6	14523,84	48,40	87143	291	78815	7980	102733
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	17,61	8037	106		7610	
325	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1126,73	4,68	11267	47	90	10922	23964
		НР - 98%; СП - 8%			1112,97	1,50	11130	15		1775	
326	241-404-0403 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014) размерами 110х6,6 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм	м	9,98	4084,00	–	40758	–	40758	–	44019
		СП - 8%			–	–	–	–		3261	
327	241-210-0206 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х63 мм	шт.	2	1269,00	–	2538	–	2538	–	2741
		СП - 8%			–	–	–	–		203	
328	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	39	1126,73	4,68	43942	183	353	42595	93460
		НР - 98%; СП - 8%			1112,97	1,50	43406	59		6923	
329	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	23,952	1735,00	–	41557	–	41557	–	44882
		СП - 8%			–	–	–	–		3325	
330	241-205-1306 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х5,8 мм	м	14,97	1193,00	–	17859	–	17859	–	19288
		СП - 8%			–	–	–	–		1429	
331	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1165,73	1,92	23315	38	64	22762	49763
		НР - 98%; СП - 8%			1160,66	0,66	23213	13		3686	
332	241-205-1305 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х4,6 мм	м	19,96	1098,00	–	21916	–	21916	–	23669

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1753	
333	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	38	549,00	–	20862	–	20862	–	22531
		СП - 8%			–	–	–	–		1669	
334	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,038	71924,00	–	2733	–	2733	–	2952
		СП - 8%			–	–	–	–		219	
335	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	12	466,00	–	5592	–	5592	–	6039
		СП - 8%			–	–	–	–		447	
336	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20	708,00	–	14160	–	14160	–	15293
		СП - 8%			–	–	–	–		1133	
337	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	846,00	–	846	–	846	–	914
		СП - 8%			–	–	–	–		68	
338	241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	488,00	–	976	–	976	–	1054
		СП - 8%			–	–	–	–		78	
339	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	9	319,00	–	2871	–	2871	–	3101
		СП - 8%			–	–	–	–		230	
340	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	5	1240,85	1,49	6204	8	717	4386	11437
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	5479	4		847	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				6796405	51370	5655435	1075498	8501659
							1089600	17993	–	629756	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1566405				
	Материалы		Тенге				3624				
	Всего заработная плата		Тенге					22711			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1540064				
		Накладные расходы	Тенге				18169				
		Сметная прибыль	Тенге				126770				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1711344				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					22711			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				22369				
	Материалы		Тенге				704				
	Всего заработная плата		Тенге					20185			
		Накладные расходы	Тенге				13927				
		Сметная прибыль	Тенге				2904				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				39200				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					20185			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5207631				
	Материалы		Тенге				4111049				
	Всего заработная плата		Тенге					1064697			
		Накладные расходы	Тенге				1043402				
		Сметная прибыль	Тенге				500082				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6751115				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								593
		Сметная заработная плата	Тенге					1064697			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				8501659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								618
		Сметная заработная плата	Тенге					1107593			
		РАЗДЕЛ 7.Теплоснабжение установок П1-П4 (Блок А. Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал)									
341	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	5530,92	305,34	22124	1221	2064	18804	44202
		НР - 98%; СП - 8%			4709,63	87,29	18839	349		3274	
342	242-202-0307 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	13569,00	–	27138	–	27138	–	29309
		СП - 8%			–	–	–	–		2171	
343	242-202-0308 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	17470,00	–	34940	–	34940	–	37735
		СП - 8%			–	–	–	–		2795	
344	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	5629,00	–	11258	–	11258	–	12159
		СП - 8%			–	–	–	–		901	
345	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	8477,00	–	33908	–	33908	–	36621
		СП - 8%			–	–	–	–		2713	
346	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04)	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	1027,99	2,69	3084	8	408	2617	6157
		НР - 98%; СП - 8%			889,37	0,87	2668	3		456	
347	242-312-0504 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	81049,00	–	81049	–	81049	–	87533
		СП - 8%			–	–	–	–		6484	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
348	242-312-0505 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	114529,00	–	114529	–	114529	–	123691
		СП - 8%			–	–	–	–		9162	
349	242-312-0905 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	89732,00	–	89732	–	89732	–	96911
		СП - 8%			–	–	–	–		7179	
350	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5530,92	305,34	11062	611	1032	9402	22101
		НР - 98%; СП - 8%			4709,63	87,29	9419	175		1637	
351	242-312-0907 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	1	123546,00	–	123546	–	123546	–	133430
		СП - 8%			–	–	–	–		9884	
352	242-312-0908 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 80	шт.	1	204033,00	–	204033	–	204033	–	220356
		СП - 8%			–	–	–	–		16323	
353	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	3289,00	–	6578	–	6578	–	7104
		СП - 8%			–	–	–	–		526	
354	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3935,00	–	7870	–	7870	–	8500
		СП - 8%			–	–	–	–		630	
355	242-207-3301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, водоразборный, для воды, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	1432,00	–	11456	–	11456	–	12372
		СП - 8%			–	–	–	–		916	
356	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	2	274,27	–	549	–	39	499	1132
		НР - 98%; СП - 8%			254,77	–	510	–		84	
357	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	3744,00	–	7488	–	7488	–	8087
		СП - 8%			–	–	–	–		599	
358	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	7	2574,87	27,65	18024	193	13733	4087	23880
		НР - 98%; СП - 8%			585,39	10,44	4098	73		1769	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
359	1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	19,8	2749,37	27,65	54438	548	42299	11561	71279
		НР - 98%; СП - 8%			585,39	10,44	11591	207		5280	
360	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	13	4665,52	82,74	60652	1076	42438	17115	83988
		НР - 98%; СП - 8%			1318,29	25,12	17138	327		6221	
361	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	23	5735,48	119,62	131916	2751	95656	33645	178805
		НР - 98%; СП - 8%			1456,93	35,73	33509	822		13245	
362	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0116	479350,00	–	5560	–	5560	–	6005
		СП - 8%			–	–	–	–		445	
363	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	$м^2$	13,5	193,61	4,58	2614	62	1510	726	3607
		НР - 69%; СП - 8%			77,17	0,79	1042	11		267	
364	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	55,8	942,10	110,96	52569	6191	21349	21192	79662
		НР - 76%; СП - 8%			448,54	51,17	25029	2855		5901	
365	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019	м	7,7	505,00	–	3889	–	3889	–	4200
		СП - 8%			–	–	–	–		311	
366	234-303-0313 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	21,78	570,00	–	12415	–	12415	–	13408
		СП - 8%			–	–	–	–		993	
367	234-303-0319 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	14,3	932,00	–	13328	–	13328	–	14394
		СП - 8%			–	–	–	–		1066	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
368	234-303-0321 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019	м	17,6	1192,00	–	20979	–	20979	–	22657
		СП - 8%			–	–	–	–		1678	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1166728	12661	1030224	119648	1389285
							123843	4822	–	102910	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				864879				
	Материалы		Тенге				22859				
	Всего заработная плата		Тенге					28937			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				809696				
	Сдача и испытание		Тенге				941				
		Накладные расходы	Тенге				21918				
		Сметная прибыль	Тенге				70944				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				957741				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					28937			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				301849				
	Материалы		Тенге				197668				
	Всего заработная плата		Тенге					99728			
	Сдача и испытание		Тенге				3034				
		Накладные расходы	Тенге				97730				
		Сметная прибыль	Тенге				31966				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				431545				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					99728			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1389286				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					128665			
		РАЗДЕЛ 8.Электроснабжение и электроосвещение (Блок А. Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал)									
		Трубы									
369	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3820	496,51	14,85	1896668	56727	252502	1157269	3298264
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	1587439	19902		244327	
370	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	321,3	31,00	–	9960	–	9960	–	10757
		СП - 8%			–	–	–	–		797	
371	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	3564,9	44,00	–	156856	–	156856	–	169404
		СП - 8%			–	–	–	–		12548	
372	241-207-0202 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	10,2	88,00	–	898	–	898	–	970
		СП - 8%			–	–	–	–		72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
373	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	87	653,57	39,06	56861	3398	5805	35292	99526
		НР - 72%; СП - 8%			547,79	15,63	47658	1360		7372	
374	241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	42,84	99,00	–	4241	–	4241	–	4580
		СП - 8%			–	–	–	–		339	
375	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	45,9	65,00	–	2984	–	2984	–	3223
		СП - 8%			–	–	–	–		239	
376	1308-0206-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	35	625,87	47,49	21905	1662	3054	12830	37514
		НР - 72%; СП - 8%			491,12	18,00	17189	630		2779	
377	241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	36,05	380,00	–	13699	–	13699	–	14795
		СП - 8%			–	–	–	–		1096	
378	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3942	429,35	177,01	1692498	697774	225876	744999	2632507
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	768848	265888		195011	
379	1308-0201-0813 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	30	1209,06	521,75	36272	15653	2480	17368	57931
		НР - 72%; СП - 8%			604,62	199,45	18139	5984		4291	
380	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	653	593,47	214,35	387536	139970	56524	175200	607754
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	191042	52292		45018	
381	243-107-3013 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTх 5х95 (мк)-1	км	0,0306	43638215,00	–	1335329	–	1335329	–	1442155
		СП - 8%			–	–	–	–		106826	
382	243-107-2905 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTх 5х10 (ок)-0,66	км	0,0459	4566687,00	–	209611	–	209611	–	226380
		СП - 8%			–	–	–	–		16769	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
383	243-107-2904 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х6 (ок)-0,66	км	0,0459	2759490,00	–	126661	–	126661	–	136794
		СП - 8%			–	–	–	–		10133	
384	243-107-2903 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х4 (ок)-0,66	км	0,0561	1891458,00	–	106111	–	106111	–	114600
		СП - 8%			–	–	–	–		8489	
385	243-107-2902 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0816	1209160,00	–	98667	–	98667	–	106560
		СП - 8%			–	–	–	–		7893	
386	243-107-2901 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,0153	776056,00	–	11874	–	11874	–	12824
		СП - 8%			–	–	–	–		950	
387	243-107-2703 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,1581	980962,00	–	155090	–	155090	–	167497
		СП - 8%			–	–	–	–		12407	
388	243-107-2702 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,0816	613350,00	–	50049	–	50049	–	54053
		СП - 8%			–	–	–	–		4004	
389	243-107-2505 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х6 (ок)-0,66	км	0,1632	1701115,00	–	277622	–	277622	–	299832
		СП - 8%			–	–	–	–		22210	
390	243-107-2504 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х4 (ок)-0,66	км	0,102	1173205,00	–	119667	–	119667	–	129240
		СП - 8%			–	–	–	–		9573	
391	243-107-2503 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х2,5 (ок)-0,66	км	1,9584	735507,00	–	1440417	–	1440417	–	1555650
		СП - 8%			–	–	–	–		115233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
392	243-107-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,306	473164,00	–	144788	–	144788	–	156371
		СП - 8%			–	–	–	–		11583	
393	243-107-2303 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 2х2,5 (ок)-0,66	км	0,1122	519791,00	–	58321	–	58321	–	62987
		СП - 8%			–	–	–	–		4666	
394	243-107-2302 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,1275	339465,00	–	43282	–	43282	–	46745
		СП - 8%			–	–	–	–		3463	
395	243-108-2902 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0204	1446676,00	–	29512	–	29512	–	31873
		СП - 8%			–	–	–	–		2361	
396	243-108-2702 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,0867	1185874,00	–	102815	–	102815	–	111040
		СП - 8%			–	–	–	–		8225	
397	243-108-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,6171	928610,00	–	573045	–	573045	–	618889
		СП - 8%			–	–	–	–		45844	
398	243-108-2302 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 2х2,5 (ок)-0,66	км	0,0816	744996,00	–	60792	–	60792	–	65655
		СП - 8%			–	–	–	–		4863	
399	243-202-1103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,1836	764575,00	–	140376	–	140376	–	151606
		СП - 8%			–	–	–	–		11230	
400	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,0306	1182558,00	–	36186	–	36186	–	39081
		СП - 8%			–	–	–	–		2895	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
401	243-142-0107 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,0357	179682,00	–	6415	–	6415	–	6928
		СП - 8%			–	–	–	–		513	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				9407008	915184	5861509	2142958	12473985
							2630315	346056	–	924019	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4280378				
	Материалы		Тенге				546243				
	Всего заработная плата		Тенге					2976371			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				188638				
		Накладные расходы	Тенге				2142958				
		Сметная прибыль	Тенге				513889				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6937225				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1664
		Сметная заработная плата	Тенге					2976371			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5126630				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5126630				
		Сметная прибыль	Тенге				410130				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5536760				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				12473985				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1664
		Сметная заработная плата	Тенге					2976371			
		РАЗДЕЛ 9.Лестница (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
402	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	116,40429	114,89	3,04	13374	354	5558	5179	20037
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	7462	44		1484	
403	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	$м^2$	116,40429	191,23	4,45	22260	518	13021	6080	30607
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	8721	90		2268	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				35634	872	18579	11259	50644
							16183	134	–	3752	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				35634				
	Материалы		Тенге				18579				
	Всего заработная плата		Тенге					16317			
		Накладные расходы	Тенге				11259				
		Сметная прибыль	Тенге				3752				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				50645				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					16317			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				50645				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					16317			
		РАЗДЕЛ 10.Разные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
404	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	649,297046	114,89	3,04	74598	1974	31004	28887	111764
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	41620	247		8279	
405	1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	649,297046	4500,96	47,36	2922460	30750	2525870	253115	3429619
		НР - 69%; СП - 8%			563,44	1,53	365840	993		254044	
406	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	$м^2$	649,297046	191,23	4,45	124165	2889	72631	33913	170726
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	48645	500		12648	
407	1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	88,2715	4500,96	47,36	397306	4180	343390	34411	466254
		НР - 69%; СП - 8%			563,44	1,53	49736	135		34537	
408	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	$м^2$	88,2715	191,23	4,45	16880	393	9874	4610	23210
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	6613	68		1720	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				3535409	40186	2982769	354936	4201573
							512454	1943	–	311228	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3535409				
	Материалы		Тенге				2982767				
	Всего заработная плата		Тенге					514397			
		Накладные расходы	Тенге				354936				
		Сметная прибыль	Тенге				311228				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4201573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								271
		Сметная заработная плата	Тенге					514397			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				4201573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								271
		Сметная заработная плата	Тенге					514397			
		РАЗДЕЛ 11. Полы (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
		Подвал									
		Тип 5									
409	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	25,03	700,15	46,72	17525	1170	13719	2874	22031
		НР - 94%; СП - 8%			105,31	16,84	2636	422		1632	
410	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	2,0024	36181,78	7,49	72450	15	61665	10124	89180
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	–	10770	–		6606	
411	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	25,03	1204,44	32,89	30147	823	16915	12143	45673
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	12409	509		3383	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
412	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	25,03	1069,88	57,33	26779	1435	11681	13024	42987
		НР - 94%; СП - 8%			545,88	7,67	13663	192		3184	
413	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	25,03	3586,87	58,61	89779	1467	78983	9353	107063
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	9329	622		7931	
		Тип 5 со звездочкой									
414	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство (30мм)	$м^2$ стяжки	14,85	1204,44	32,89	17886	488	10036	7204	27097
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	7362	302		2007	
415	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	$м^2$ стяжки	14,85	359,88	11,13	5344	165	4997	265	6058
		НР - 94%; СП - 8%			12,25	6,73	182	100		449	
416	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	14,85	5957,41	189,03	88468	2807	63031	22471	119815
		НР - 94%; СП - 8%			1523,90	85,92	22630	1276		8875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		==========									
		1 этаж									
		Тип 6									
417	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	536,48	3586,87	58,61	1924284	31443	1692895	200477	2294740
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	199946	13326		169978	
		Тип 10									
418	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	338,22	3586,87	58,61	1213151	19823	1067273	126389	1446702
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	126055	8401		107162	
		Тип 13									
419	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	46,49	3586,87	58,61	166754	2725	146702	17373	198857
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	17327	1155		14730	
		==========									
		2 этаж									
		Тип 6									
420	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	843,33	3586,87	58,61	3024915	49427	2661179	315144	3607260
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	314309	20948		267201	
		3 этаж									
		Тип 6									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
421	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	821,36	3586,87	58,61	2946112	48140	2591851	306934	3513286
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	306121	20403		260240	
		==========									
422	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.	м плинтусов	2402,31	384,40	1,24	923448	2979	499104	397366	1426468
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	421365	1369		105654	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				10547042	162907	8920031	1441141	12947217
							1464104	69025	–	959032	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10547042				
	Материалы		Тенге				8920033				
	Всего заработная плата		Тенге					1533129			
		Накладные расходы	Тенге				1441141				
		Сметная прибыль	Тенге				959032				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12947215				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								955
		Сметная заработная плата	Тенге					1533129			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				12947215				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								955
		Сметная заработная плата	Тенге					1533129			
		РАЗДЕЛ 12. Проемы									
		Двери л.22									
		поз.7									
423	223-207-0203 РСНБ РК 2022 прим.	Люк наружный противопожарный	$м^2$	2,43	46884,00	–	113928	–	113928	–	123042
		СП - 8%			–	–	–	–		9114	
424	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проемы площадью до 2 $м^2$ в перекрытиях. Установка блоков люков	$м^2$	2,43	4681,10	1015,82	11375	2468	4079	4927	17606
		НР - 90%; СП - 8%			1986,82	266,04	4828	646		1304	
		поз.18,19,20									
425	223-207-0203 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	$м^2$	128,5056	46884,00	–	6024857	–	6024857	–	6506846
		СП - 8%			–	–	–	–		481989	
426	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 $м^2$. Установка в бетонных стенах	$м^2$	128,5056	4408,38	65,61	566502	8431	82149	331037	969341
		НР - 69%; СП - 8%			3703,51	29,89	475922	3841		71803	
		поз.21-25									
427	223-207-0204 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двупольный	$м^2$	77,4594	55568,00	–	4304264	–	4304264	–	4648605
		СП - 8%			–	–	–	–		344341	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
428	1109-0403-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м^2. Установка в бетонных стенах	м^2	77,4594	4025,16	69,56	311786	5389	39762	185679	537263
		НР - 69%; СП - 8%			3442,25	31,83	266635	2466		39797	
429	1115-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери. Остекление витринным стеклом на эластичных прокладках	м^2 площади остекления	12,32	14353,25	72,36	176832	892	148099	22503	215282
		НР - 80%; СП - 8%			2259,86	23,35	27841	288		15947	
430	1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доводчики дверные. Установка	шт.	47	5838,03	0,73	274387	34	185603	61238	362475
		НР - 69%; СП - 8%			1888,30	–	88750	–		26850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Окна л.23									
		ОЗС-1									
431	Перечень, поз.4	Окно рентгенозащитное 486х486х8мм	шт	1	517089,00	–	517089	–	517089	–	558456
		СП - 8%			–	–	–	–		41367	
432	1110-0501-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью до 1 м^2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м^2	0,309136	5174,27	40,35	1600	12	329	1135	2954
		НР - 90%; СП - 8%			4071,27	7,55	1259	2		219	
		=======									
433	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	384,3	1494,05	7,06	574163	2713	447194	113023	742160
		НР - 90%; СП - 8%			323,33	3,45	124256	1326		54974	
434	223-501-0115 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм	м	384,3	1966,00	–	755534	–	755534	–	815977
		СП - 8%			–	–	–	–		60443	
		=======									
435	1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркас из брусьев. Установка	м^3	3,42	256225,79	1941,02	876292	6639	599414	245723	1211776
		НР - 90%; СП - 8%			79017,12	814,82	270239	2787		89761	
		Витражи внутренние									
436	1110-0501-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 3 м^2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м^2	88,69	2454,24	37,83	217667	3356	42523	155212	402709
		НР - 90%; СП - 8%			1936,95	7,55	171788	670		29830	
437	223-301-0101 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м^2	88,69	86768,00	–	7695454	–	7695454	–	8311090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		615636	
438	1110-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные внутренние площадью более 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	72,45	1756,66	45,86	127270	3323	25521	89938	234584
		НР - 90%; СП - 8%			1358,54	20,77	98426	1505		17376	
439	223-301-0201 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	72,45	86743,00	–	6284530	–	6284530	–	6787292
		СП - 8%			–	–	–	–		502762	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				28833530	33257	27270329	1210415	32447458
							1529944	13531	–	2403513	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				27680855				
	Материалы		Тенге				1267161				
	Всего заработная плата		Тенге					705861			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25695656				
		Накладные расходы	Тенге				632461				
		Сметная прибыль	Тенге				2265063				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				30578379				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								427
		Сметная заработная плата	Тенге					705861			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1152675				
	Материалы		Тенге				307515				
	Всего заработная плата		Тенге					837614			
		Накладные расходы	Тенге				577954				
		Сметная прибыль	Тенге				138450				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1869079				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								521
		Сметная заработная плата	Тенге					837614			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				32447458				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								948
		Сметная заработная плата	Тенге					1543475			
		РАЗДЕЛ 13. Отделочные работы									
		Отделочные работы (л.1.4, 1.5)									
440	1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1077,612	1136,29	7,14	1224480	7694	304641	732625	2113672
		НР - 80%; СП - 8%			846,45	3,38	912145	3642		156566	
441	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	$м^2$ окрашиваемой поверхности	653,71	147,52	2,16	96435	1412	10492	68195	177802
		НР - 80%; СП - 8%			129,31	1,09	84531	713		13172	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
442	1134-0108-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки подвесные из алюминиевых реек. Устройство	$м^2$ поверхности	477,97	11061,46	803,86	5287046	384221	2424101	2002938	7873184
		НР - 76%; СП - 8%			5185,94	327,89	2478724	156722		583200	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
443	232-401-0201 РСНБ РК 2022	Потолок белый матовый алюминиевый на открытой подвесной системе в комплекте (Албес)	$м^2$	477,97	6533,00	–	3122578	–	3122578	–	3372384
		СП - 8%			–	–	–	–		249806	
444	1115-0108-1609 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг)	$м^2$	397,324	6277,88	11,09	2494352	4406	1754269	590062	3331168
		НР - 80%; СП - 8%			1851,58	4,78	735677	1899		246754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
445	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1975,2	939,64	6,72	1855977	13273	512012	1069591	3159609
		НР - 80%; СП - 8%			673,70	3,19	1330692	6301		234041	
446	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1239,09	147,52	2,16	182791	2677	19887	129262	337021
		НР - 80%; СП - 8%			129,31	1,09	160227	1351		24968	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
447	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1990,712	939,64	6,72	1870553	13377	516033	1077990	3184423
		НР - 80%; СП - 8%			673,70	3,19	1341143	6350		235879	
		Фасады (л.17)									
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л.1.2) ==========									
448	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	2780,8	5800,70	41,83	16130587	116321	10290490	4631311	22422842
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	5723776	65349		1660944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
449	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	152,3	1069,32	5,49	162857	836	46413	92754	276060
		НР - 80%; СП - 8%			759,08	2,20	115608	335		20449	
450	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	2933,1	298,91	2,12	876733	6218	400192	378517	1355679
		НР - 80%; СП - 8%			160,35	0,96	470323	2816		100429	
451	1115-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка керамогранитными плитами полированными при числе плит в 1 $м^2$ до 4	$м^2$ поверхности облицовки	177,3	34672,36	139,04	6147409	24652	323629	4649286	11660432
		НР - 80%; СП - 8%			32708,00	70,39	5799128	12480		863736	
452	231-302-0201 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм	$м^2$	177,3	2940,00	–	521262	–	521262	–	562963
		СП - 8%			–	–	–	–		41701	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				39973060	575087	20245999	15422531	59827239
							19151974	257958	–	4431645	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				39973060				
	Материалы		Тенге				16602156				
	Всего заработная плата		Тенге					19409932			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3643840				
		Накладные расходы	Тенге				15422531				
		Сметная прибыль	Тенге				4431645				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				59827236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10663
		Сметная заработная плата	Тенге					19409932			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				59827236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10663
		Сметная заработная плата	Тенге					19409932			
		РАЗДЕЛ 14. Разные работы									
		Ограждения лоджий (л.36)									
453	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,30132	109431,92	32668,82	32974	9844	4695	15321	52158
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	18435	3769		3864	
454	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,30132	1004968,00	–	302817	–	302817	–	327042
		СП - 8%			–	–	–	–		24225	
455	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	15,066	114,89	3,04	1731	46	719	670	2593
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	966	6		192	
456	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	15,066	191,23	4,45	2881	67	1685	787	3961
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	1129	12		293	
		Лестницы, стремянки (л.36)									
457	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	3,99982	109431,92	32668,82	437708	130669	62323	203375	692369
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	244716	50030		51287	
458	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	3,99982	1004968,00	–	4019691	–	4019691	–	4341266
		СП - 8%			–	–	–	–		321575	
459	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	175,99208	114,89	3,04	20220	535	8404	7830	30294
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	11281	67		2244	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
460	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	175,99208	191,23	4,45	33655	784	19686	9192	46275
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	13185	136		3428	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				4851677	141945	4420020	237175	5495958
							289712	54020	–	407108	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4380995				
	Материалы		Тенге				30494				
	Всего заработная плата		Тенге					26782			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4322508				
		Накладные расходы	Тенге				18479				
		Сметная прибыль	Тенге				351957				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4751431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					26782			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				470682				
	Материалы		Тенге				67018				
	Всего заработная плата		Тенге					316950			
		Накладные расходы	Тенге				218696				
		Сметная прибыль	Тенге				55151				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				744529				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								172
		Сметная заработная плата	Тенге					316950			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				5495960				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
		Сметная заработная плата	Тенге					343732			
		РАЗДЕЛ 15.Водоснабжение (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
		Система водопровода холодной воды. В1									
461	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	76,8	1019,23	–	78277	–	40243	37273	124794
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	38034	–		9244	
462	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5384,86	296,45	5385	297	516	4564	10745
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	4572	85		796	
463	242-101-0403 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	46186,00	–	46186	–	46186	–	49881
		СП - 8%			–	–	–	–		3695	
464	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4249,00	–	8498	–	8498	–	9178
		СП - 8%			–	–	–	–		680	
465	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	334	5384,86	296,45	1798543	99015	172326	1524399	3588776

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	1527202	28307		265834	
466	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	198	1051,00	–	208098	–	208098	–	224746
		СП - 8%			–	–	–	–		16648	
467	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	110	1247,00	–	137170	–	137170	–	148144
		СП - 8%			–	–	–	–		10974	
468	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	11	1665,00	–	18315	–	18315	–	19780
		СП - 8%			–	–	–	–		1465	
469	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	3	2527,00	–	7581	–	7581	–	8187
		СП - 8%			–	–	–	–		606	
470	242-301-1205 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	3436,00	–	6872	–	6872	–	7422
		СП - 8%			–	–	–	–		550	
471	242-301-1206 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	10	4895,00	–	48950	–	48950	–	52866
		СП - 8%			–	–	–	–		3916	
472	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	43	44003,45	167,93	1892148	7221	1810871	74995	2124514
		НР - 98%; СП - 8%			1722,24	57,41	74056	2469		157371	
473	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	43	1355,82	22,21	58300	955	619	55946	123386
		НР - 98%; СП - 8%			1319,21	8,42	56726	362		9140	
474	248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	43	24927,00	–	1071861	–	1071861	–	1157610
		СП - 8%			–	–	–	–		85749	
		Насосная станция пожаротушения и хозяйственно питьевого водоснабжения. В1									
475	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	3006,81	117,94	3007	118	304	2571	6024
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	2585	38		446	
476	242-101-0401 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	32297,00	–	32297	–	32297	–	34881
		СП - 8%			–	–	–	–		2584	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
477	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2226,00	–	4452	–	4452	–	4808
		СП - 8%			–	–	–	–		356	
478	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	14	5384,86	296,45	75388	4151	7223	63897	150428
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	64014	1187		11143	
479	242-101-0403 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	14	46186,00	–	646604	–	646604	–	698332
		СП - 8%			–	–	–	–		51728	
480	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	28	4249,00	–	118972	–	118972	–	128490
		СП - 8%			–	–	–	–		9518	
481	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1051,00	–	1051	–	1051	–	1135
		СП - 8%			–	–	–	–		84	
482	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1665,00	–	6660	–	6660	–	7193
		СП - 8%			–	–	–	–		533	
483	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	3006,81	117,94	3007	118	304	2571	6024
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	2585	38		446	
484	245-405-0203 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) PN 16, DN 50 ГОСТ 27036-86	комплект	1	9466,00	–	9466	–	9466	–	10223
		СП - 8%			–	–	–	–		757	
485	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	2504,00	–	5008	–	5008	–	5409
		СП - 8%			–	–	–	–		401	
486	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5384,86	296,45	10770	593	1032	9128	21490
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	9145	170		1592	
487	245-405-0206 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) PN 16, DN 100 ГОСТ 27036-86	комплект	2	17393,00	–	34786	–	34786	–	37569
		СП - 8%			–	–	–	–		2783	
488	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	4905,00	–	19620	–	19620	–	21190
		СП - 8%			–	–	–	–		1570	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
489	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	3116,83	30,78	1558	15	1221	322	2030
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	322	6		150	
490	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	46	4282,17	54,15	196980	2491	156374	38310	254113
		НР - 98%; СП - 8%			828,59	21,24	38115	977		18823	
491	1116-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	46	9495,44	114,21	436790	5254	374726	57595	533936
		НР - 98%; СП - 8%			1234,99	42,62	56810	1961		39551	
492	261-301-0769 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	4	33706,00	–	134824	–	134824	–	145610
		СП - 8%			–	–	–	–		10786	
493	241-114-0135 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х5,0-108х5,0 мм	шт.	4	2284,00	–	9136	–	9136	–	9867
		СП - 8%			–	–	–	–		731	
494	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	708,00	–	2832	–	2832	–	3059
		СП - 8%			–	–	–	–		227	
495	1118-1001-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр	1	3664,50	529,17	3665	530	76	3176	7388
		НР - 98%; СП - 8%			3059,09	181,63	3059	182		547	
496	242-404-0109 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	1	61185,00	–	61185	–	61185	–	66080
		СП - 8%			–	–	–	–		4895	
497	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4905,00	–	9810	–	9810	–	10595
		СП - 8%			–	–	–	–		785	
498	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	1	3815,46	–	3815	–	3192	611	4780
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	623	–		354	
499	242-202-0108 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	1	108461,00	–	108461	–	108461	–	117138
		СП - 8%			–	–	–	–		8677	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
500	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	5	5384,86	296,45	26924	1483	2579	22820	53724
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	22862	424		3980	
501	242-101-0403 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	5	46186,00	–	230930	–	230930	–	249404
		СП - 8%			–	–	–	–		18474	
502	1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	1	5782,31	72,43	5782	72	4717	1001	7326
		НР - 98%; СП - 8%			993,37	27,99	993	28		543	
503	1116-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	5	9495,44	114,21	47477	571	40731	6260	58036
		НР - 98%; СП - 8%			1234,99	42,62	6175	213		4299	
504	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	3006,81	117,94	3007	118	304	2571	6024
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	2585	38		446	
505	242-301-1206 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	4895,00	–	4895	–	4895	–	5287
		СП - 8%			–	–	–	–		392	
506	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5384,86	296,45	10770	593	1032	9128	21490
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	9145	170		1592	
507	242-101-0403 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	46186,00	–	92372	–	92372	–	99762
		СП - 8%			–	–	–	–		7390	
508	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4249,00	–	16996	–	16996	–	18356
		СП - 8%			–	–	–	–		1360	
509	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3339,86	–	3340	–	2890	441	4084
		НР - 98%; СП - 8%			450,36	–	450	–		303	
510	242-202-0102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	23414,00	–	23414	–	23414	–	25287
		СП - 8%			–	–	–	–		1873	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
511	1118-1001-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр	1	3664,50	529,17	3665	530	76	3176	7388
		НР - 98%; СП - 8%			3059,09	181,63	3059	182		547	
512	242-404-0109 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	1	61185,00	–	61185	–	61185	–	66080
		СП - 8%			–	–	–	–		4895	
513	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4905,00	–	9810	–	9810	–	10595
		СП - 8%			–	–	–	–		785	
514	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	3006,81	117,94	3007	118	304	2571	6024
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	2585	38		446	
515	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	1247,00	–	1247	–	1247	–	1347
		СП - 8%			–	–	–	–		100	
516	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	3006,81	117,94	6014	236	608	5142	12048
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	5170	77		892	
517	242-101-0401 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	32297,00	–	64594	–	64594	–	69762
		СП - 8%			–	–	–	–		5168	
518	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2226,00	–	8904	–	8904	–	9616
		СП - 8%			–	–	–	–		712	
519	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3339,86	–	3340	–	2890	441	4084
		НР - 98%; СП - 8%			450,36	–	450	–		303	
520	242-202-0102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	23414,00	–	23414	–	23414	–	25287
		СП - 8%			–	–	–	–		1873	
521	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	2	2002,14	267,08	4004	535	53	3549	8157
		НР - 98%; СП - 8%			1707,83	102,77	3416	206		604	
522	242-404-0106 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	30110,00	–	30110	–	30110	–	32519

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		2409	
523	242-305-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	43253,00	–	43253	–	43253	–	46713
		СП - 8%			–	–	–	–		3460	
524	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2504,00	–	10016	–	10016	–	10817
		СП - 8%			–	–	–	–		801	
525	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	258	3006,81	117,94	775757	30429	78346	663318	1554200
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	666982	9874		115125	
526	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	135	1051,00	–	141885	–	141885	–	153236
		СП - 8%			–	–	–	–		11351	
527	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	113	1247,00	–	140911	–	140911	–	152184
		СП - 8%			–	–	–	–		11273	
528	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	8	1665,00	–	13320	–	13320	–	14386
		СП - 8%			–	–	–	–		1066	
529	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2527,00	–	5054	–	5054	–	5458
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
530	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	59,4	1019,23	–	60542	–	31125	28829	96520
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	29417	–		7149	
531	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	1282	549,00	–	703818	–	703818	–	760123
		СП - 8%			–	–	–	–		56305	
532	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	1,282	71924,00	–	92207	–	92207	–	99584
		СП - 8%			–	–	–	–		7377	
533	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	193	466,00	–	89938	–	89938	–	97133
		СП - 8%			–	–	–	–		7195	
534	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	208	708,00	–	147264	–	147264	–	159045
		СП - 8%			–	–	–	–		11781	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Система водопровода горячей воды. Т31, Т41 (для бассейна на зимний период)									
535	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	3006,81	117,94	6014	236	608	5142	12048
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	5170	77		892	
536	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2527,00	–	5054	–	5054	–	5458
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
537	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	190	3116,83	30,78	592198	5848	463823	122286	771644
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	122527	2253		57160	
538	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	190	925,81	107,73	175904	20469	72694	70057	265637
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	82741	9439		19676	
539	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	209	383,00	–	80047	–	80047	–	86451
		СП - 8%			–	–	–	–		6404	
540	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	31	708,00	–	21948	–	21948	–	23704
		СП - 8%			–	–	–	–		1756	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				11116659	181996	8093088	2822090	15053849
							2841575	58801	–	1115100	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4997185				
	Материалы		Тенге				72694				
	Всего заработная плата		Тенге					92180			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4821281				
		Накладные расходы	Тенге				70057				
		Сметная прибыль	Тенге				405382				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5472624				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					92180			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				6119474				
	Материалы		Тенге				3199117				
	Всего заработная плата		Тенге					2808196			
	Сдача и испытание		Тенге				369				
		Накладные расходы	Тенге				2752033				
		Сметная прибыль	Тенге				709718				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				9581225				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1655
		Сметная заработная плата	Тенге					2808196			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				15053849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1703
		Сметная заработная плата	Тенге					2900376			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 16.Вентиляция и кондиционирование (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
541	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
542	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
543	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
544	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	968,14	2,61	968	3	85	863	1977
		НР - 98%; СП - 8%			879,76	0,84	880	1		146	
545	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	
546	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
547	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
548	1120-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	64886,34	349,48	64886	350	60207	4360	74786
		НР - 98%; СП - 8%			4328,69	120,56	4329	121		5540	
549	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	849,90	121,88	1700	244	1456	39	1879
		НР - 98%; СП - 8%			–	20,10	–	40		139	
550	246-306-0602 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	1	93588,00	–	93588	–	93588	–	101075
		СП - 8%			–	–	–	–		7487	
551	246-306-0636 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 300 мм	шт.	1	104697,00	–	104697	–	104697	–	113073
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
552	1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	11522,21	305,94	23044	612	3341	18884	45282
		НР - 98%; СП - 8%			9545,68	88,99	19091	178		3354	
553	246-306-0654 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 300 мм х 600 мм	шт.	1	119543,00	–	119543	–	119543	–	129106
		СП - 8%			–	–	–	–		9563	
554	246-306-0656 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 300 мм х 700 мм	шт.	1	123732,00	–	123732	–	123732	–	133631
		СП - 8%			–	–	–	–		9899	
555	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
556	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	3820,16	57,33	3820	57	1822	1922	6201
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		459	
557	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
558	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	3	4184,35	57,33	12553	172	6559	5765	19783
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1465	
559	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	7	4837,33	57,33	33861	402	19874	13452	51098
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	13585	141		3785	
560	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х200 мм). Установка	решетка	4	5707,97	57,33	22832	229	14840	7687	32960
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		2441	
561	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х250 мм). Установка	решетка	5	5490,31	57,33	27452	287	17461	9608	40025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	9704	101		2965	
562	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х200 мм). Установка	решетка	6	5026,91	57,33	30161	344	18172	11530	45026
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	11645	121		3335	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
563	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка	3	5727,28	57,33	17182	172	11188	5765	24783
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1836	
564	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (600х200 мм). Установка	решетка	2	5587,21	57,33	11174	114	7178	3843	16219
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1201	
565	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
566	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
567	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
568	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	968,14	2,61	968	3	85	863	1977
		НР - 98%; СП - 8%			879,76	0,84	880	1		146	
569	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	
570	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
571	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
572	1120-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	64886,34	349,48	64886	350	60207	4360	74786
		НР - 98%; СП - 8%			4328,69	120,56	4329	121		5540	
573	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	849,90	121,88	850	122	728	20	939
		НР - 98%; СП - 8%			–	20,10	–	20		70	
574	246-306-0636 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 300 мм	шт.	1	104697,00	–	104697	–	104697	–	113073
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
575	1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	11522,21	305,94	11522	306	1670	9442	22641
		НР - 98%; СП - 8%			9545,68	88,99	9546	89		1677	
576	246-306-0656 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 300 мм х 700 мм	шт.	1	123732,00	–	123732	–	123732	–	133631
		СП - 8%			–	–	–	–		9899	
577	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	2	3420,11	57,33	6840	114	2844	3843	11538
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		855	
578	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	3	3720,15	57,33	11160	172	5166	5765	18279
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1354	
579	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	5	4184,35	57,33	20922	287	10931	9608	32973
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	9704	101		2442	
580	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х200 мм). Установка	решетка	2	4402,01	57,33	8804	114	4808	3843	13659
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1012	
581	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х250 мм). Установка	решетка	13	5490,31	57,33	71374	745	45399	24982	104064
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	25230	261		7708	
582	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	6	4837,33	57,33	29024	344	17035	11530	43798
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	11645	121		3244	
583	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х200 мм). Установка	решетка	4	5707,97	57,33	22832	229	14840	7687	32960
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		2441	
584	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х250 мм). Установка	решетка	2	5727,28	57,33	11455	114	7459	3843	16522
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1224	
585	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х250 мм). Установка	решетка	2	5026,91	57,33	10054	114	6058	3843	15009
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1112	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
586	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (600х200 мм). Установка	решетка	2	5587,21	57,33	11174	114	7178	3843	16219
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1201	
587	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х300 мм). Установка	решетка	1	5587,21	57,33	5587	57	3589	1922	8109
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		601	
588	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
589	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
590	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
591	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	968,14	2,61	968	3	85	863	1977
		НР - 98%; СП - 8%			879,76	0,84	880	1		146	
592	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	
593	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
594	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
595	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
596	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х200 мм). Установка	решетка	5	5026,91	57,33	25135	287	15144	9608	37523
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	9704	101		2779	
597	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х250 мм). Установка	решетка	2	5727,28	57,33	11455	114	7459	3843	16522

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1224	
598	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
599	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
600	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
601	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	968,14	2,61	968	3	85	863	1977
		НР - 98%; СП - 8%			879,76	0,84	880	1		146	
602	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	
603	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
604	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
605	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	1	4184,35	57,33	4184	57	2186	1922	6594
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		488	
606	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х300 мм). Установка	решетка	3	5587,21	57,33	16762	172	10768	5765	24329
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1802	
607	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
608	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
609	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
610	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	968,14	2,61	968	3	85	863	1977
		НР - 98%; СП - 8%			879,76	0,84	880	1		146	
611	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	
612	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
613	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
614	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	2	3420,11	57,33	6840	114	2844	3843	11538
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		855	
615	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х250 мм). Установка	решетка	2	5490,31	57,33	10981	114	6985	3843	16010
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1186	
616	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х200 мм). Установка	решетка	2	5026,91	57,33	10054	114	6058	3843	15009
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1112	
617	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	20	1861,06	28,05	37221	561	29549	4915	45506
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	7111	11		3371	
618	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2205,75	63,73	2206	64	308	1818	4345
		НР - 98%; СП - 8%			1834,49	20,10	1834	20		322	
619	246-302-0301 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 200 мм	шт.	1	6903,00	–	6903	–	6903	–	7455
		СП - 8%			–	–	–	–		552	
620	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
621	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
622	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
623	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	968,14	2,61	968	3	85	863	1977
		НР - 98%; СП - 8%			879,76	0,84	880	1		146	
624	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	
625	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
626	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
627	1120-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	64886,34	349,48	64886	350	60207	4360	74786
		НР - 98%; СП - 8%			4328,69	120,56	4329	121		5540	
628	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	9	4184,35	57,33	37659	516	19676	17295	59350
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	17467	181		4396	
629	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
630	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
631	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
632	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	968,14	2,61	968	3	85	863	1977
		НР - 98%; СП - 8%			879,76	0,84	880	1		146	
633	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
634	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
635	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
636	1120-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	64886,34	349,48	64886	350	60207	4360	74786
		НР - 98%; СП - 8%			4328,69	120,56	4329	121		5540	
637	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	4	3720,15	57,33	14881	229	6889	7687	24373
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1805	
638	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (200х300 мм). Установка	решетка	2	4837,33	57,33	9675	114	5679	3843	14600
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1081	
639	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
640	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
641	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
642	246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	132518,00	–	132518	–	132518	–	143119
		СП - 8%			–	–	–	–		10601	
643	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
644	Перечень, поз.28	Симисторный регулятор скорости СМР 1000W	шт	1	26022,86	–	26023	–		–	26023
					–	–	–	–	26023	–	
645	1120-1001-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3643,66	122,80	3644	123	279	3216	7409
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		549	
646	246-201-0303 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.	1	93855,00	–	93855	–	93855	–	101363
		СП - 8%			–	–	–	–		7508	
647	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	1	2853,44	57,33	2853	57	855	1922	5157
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		382	
648	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	4	3645,29	57,33	14581	229	6589	7687	24049
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1781	
649	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	8	3420,11	57,33	27361	459	11376	15373	46153
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	15526	161		3419	
650	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,47	9223,12	72,35	13558	106	9494	3923	18879
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	3958	45		1398	
651	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,48	8980,46	57,07	4311	28	3100	1171	5920
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	1183	12		439	
652	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,52	6276,77	51,24	22094	180	18437	3472	27612
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	3477	66		2045	
653	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
654	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	31	790,00	–	24490	–	24490	–	26449
		СП - 8%			–	–	–	–		1959	
655	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	35,2173913	1861,06	28,05	65542	988	52032	8654	80132
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	12522	20		5936	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
656	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	1,9	33554,75	2205,04	63754	4190	6356	41901	114108
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	53208	1926		8452	
657	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	2,356	22818,00	–	53759	–	53759	–	58060
		СП - 8%			–	–	–	–		4301	
658	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
659	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
660	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	
661	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
662	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
663	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	1	2853,44	57,33	2853	57	855	1922	5157
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		382	
664	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
665	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
666	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,06	9223,12	72,35	9777	76	6847	2829	13614
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	2854	32		1008	
667	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,85	6276,77	51,24	5335	44	4451	839	6667
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	840	16		494	
668	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
669	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14	790,00	–	11060	–	11060	–	11945
		СП - 8%			–	–	–	–		885	
670	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	8,6956522	1861,06	28,05	16183	244	12847	2137	19785
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3092	5		1466	
671	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
672	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
673	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 $м^3$/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
674	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
675	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	10572	–	
676	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
677	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
678	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
679	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,26	9223,12	72,35	11621	92	8137	3362	16182
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	3392	39		1199	
680	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,9	6276,77	51,24	5649	46	4714	888	7060
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	889	17		523	
681	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,2512	6630,98	46,65	1666	12	1354	298	2121
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	300	4		157	
682	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
683	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16	790,00	–	12640	–	12640	–	13651
		СП - 8%			–	–	–	–		1011	
684	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	11,3043478	1861,06	28,05	21038	317	16702	2778	25721
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	4019	6		1905	
685	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,22	33554,75	2205,04	7382	485	736	4852	13212
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	6161	223		979	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
686	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,2728	22818,00	–	6225	–	6225	–	6723
		СП - 8%			–	–	–	–		498	
687	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
688	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
689	246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	132518,00	–	132518	–	132518	–	143119
		СП - 8%			–	–	–	–		10601	
690	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
691	Перечень, поз.28	Симисторный регулятор скорости СМР 1000W	шт	1	26022,86	–	26023	–		–	26023
					–	–	–	–	26023	–	
692	1120-1001-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3643,66	122,80	3644	123	279	3216	7409
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		549	
693	246-201-0303 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.	1	93855,00	–	93855	–	93855	–	101363
		СП - 8%			–	–	–	–		7508	
694	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	
695	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	2	4184,35	57,33	8369	114	4373	3843	13189
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		977	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
696	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х200 мм). Установка	решетка	2	5026,91	57,33	10054	114	6058	3843	15009
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1112	
697	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,68	9223,12	72,35	6272	49	4392	1815	8733
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1831	21		647	
698	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,14	8980,46	57,07	1257	8	904	342	1726
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	345	3		128	
699	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,22	10043,94	57,07	12254	69	9583	2579	16019
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	2602	29		1187	
700	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,16	6276,77	51,24	13558	111	11313	2131	16944
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2134	41		1255	
701	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
702	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	30	790,00	–	23700	–	23700	–	25596
		СП - 8%			–	–	–	–		1896	
703	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	29,1304348	1861,06	28,05	54213	818	43037	7158	66281
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	10358	17		4910	
704	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,7	33554,75	2205,04	23488	1543	2342	15437	42039
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	19603	709		3114	
705	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,868	22818,00	–	19806	–	19806	–	21390
		СП - 8%			–	–	–	–		1584	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
706	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
707	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
708	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 $м^3$/ч	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
709	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
710	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
711	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	
712	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	6	3420,11	57,33	20521	344	8532	11530	34615
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	11645	121		2564	
713	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,2	9223,12	72,35	11068	87	7750	3202	15412
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	3231	37		1142	
714	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,08	8980,46	57,07	718	5	516	195	986
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	197	2		73	
715	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,12	6276,77	51,24	7030	57	5867	1105	8786
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1106	21		651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
716	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,39564	6630,98	46,65	2623	18	2133	469	3340
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	472	6		247	
717	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
718	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	18	790,00	–	14220	–	14220	–	15358
		СП - 8%			–	–	–	–		1138	
719	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	15,2173913	1861,06	28,05	28320	427	22482	3739	34624
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	5411	9		2565	
720	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,28	33554,75	2205,04	9395	618	936	6175	16816
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	7841	284		1246	
721	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,3472	22818,00	–	7922	–	7922	–	8556
		СП - 8%			–	–	–	–		634	
722	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
723	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
724	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
725	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
726	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
727	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	2	3420,11	57,33	6840	114	2844	3843	11538
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		855	
728	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,66	9223,12	72,35	6087	48	4262	1761	8476
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1777	20		628	
729	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,7536	6630,98	46,65	4997	35	4062	894	6362
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	900	12		471	
730	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
731	1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4363,62	55,79	4364	56	3631	683	5450
		НР - 98%; СП - 8%			676,56	20,10	677	20		404	
732	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	9	790,00	–	7110	–	7110	–	7679
		СП - 8%			–	–	–	–		569	
733	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,65	33554,75	2205,04	21811	1434	2174	14335	39037
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	18203	659		2892	
734	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,806	22818,00	–	18391	–	18391	–	19862
		СП - 8%			–	–	–	–		1471	
735	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
736	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
737	246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	132518,00	–	132518	–	132518	–	143119
		СП - 8%			–	–	–	–		10601	
738	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
739	Перечень, поз.28	Симисторный регулятор скорости CMP 1000W	шт	1	26022,86	–	26023	–		–	26023
					–	–	–	–	26023	–	
740	1120-1001-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3643,66	122,80	3644	123	279	3216	7409
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		549	
741	246-201-0303 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.	1	93855,00	–	93855	–	93855	–	101363
		СП - 8%			–	–	–	–		7508	
742	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х250 мм). Установка	решетка	2	5727,28	57,33	11455	114	7459	3843	16522
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1224	
743	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,28	8980,46	57,07	11495	73	8267	3122	15787
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	3155	31		1169	
744	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,24	10043,94	57,07	2411	14	1885	507	3152
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	512	6		233	
745	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,4	6276,77	51,24	15064	123	12570	2368	18826
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2371	45		1395	
746	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
747	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	28	790,00	–	22120	–	22120	–	23890
		СП - 8%			–	–	–	–		1770	
748	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	13,0434783	1861,06	28,05	24275	365	19272	3205	29679
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	4638	7		2198	
749	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,66	33554,75	2205,04	22146	1455	2208	14555	39637
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	18483	669		2936	
750	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,8184	22818,00	–	18674	–	18674	–	20168
		СП - 8%			–	–	–	–		1494	
751	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
752	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
753	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	
754	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
755	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
756	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	4	3645,29	57,33	14581	229	6589	7687	24049
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1781	
757	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,3	9223,12	72,35	2767	22	1937	801	3853
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	808	9		285	
758	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,30144	6630,98	46,65	1999	14	1625	358	2545
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	360	5		189	
759	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,8	6276,77	51,24	5021	41	4190	789	6275
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	790	15		465	
760	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
761	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	790,00	–	7900	–	7900	–	8532
		СП - 8%			–	–	–	–		632	
762	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,9565217	1861,06	28,05	12947	195	10279	1709	15829
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2473	4		1172	
763	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,35	33554,75	2205,04	11744	772	1171	7719	21020
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	9801	355		1557	
764	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,434	22818,00	–	9903	–	9903	–	10695
		СП - 8%			–	–	–	–		792	
765	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
766	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
767	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 $м^3$/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
768	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
769	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
770	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
771	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	
772	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	2	3720,15	57,33	7440	114	3444	3843	12186
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		903	
773	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,255	9223,12	72,35	2352	19	1646	680	3275
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	687	8		243	
774	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,32	8980,46	57,07	2874	19	2066	781	3947
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	789	8		292	
775	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,8	6276,77	51,24	5021	41	4190	789	6275
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	790	15		465	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
776	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,20096	6630,98	46,65	1333	9	1084	238	1697
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	240	3		126	
777	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
778	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	790,00	–	7900	–	7900	–	8532
		СП - 8%			–	–	–	–		632	
779	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	9,1304348	1861,06	28,05	16992	256	13490	2244	20774
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3246	5		1539	
780	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,17	33554,75	2205,04	5704	375	568	3749	10209
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	4761	172		756	
781	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,2108	22818,00	–	4810	–	4810	–	5195
		СП - 8%			–	–	–	–		385	
782	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
783	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
784	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
785	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
786	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
787	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	849,90	121,88	850	122	728	20	939
		НР - 98%; СП - 8%			–	20,10	–	20		70	
788	246-306-0610 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	95277,00	–	95277	–	95277	–	102899
		СП - 8%			–	–	–	–		7622	
789	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
790	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	790,00	–	3950	–	3950	–	4266
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
791	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	7,3913043	1861,06	28,05	13756	207	10921	1816	16818
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2628	4		1246	
792	1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4363,62	55,79	4364	56	3631	683	5450
		НР - 98%; СП - 8%			676,56	20,10	677	20		404	
793	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
794	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
795	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	
796	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
797	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
798	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
799	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,15	9223,12	72,35	1383	11	968	400	1926
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	404	5		143	
800	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,65	6276,77	51,24	4080	33	3405	641	5099
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	642	12		378	
801	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,20096	6630,98	46,65	1333	9	1084	238	1697
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	240	3		126	
802	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
803	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7	790,00	–	5530	–	5530	–	5972
		СП - 8%			–	–	–	–		442	
804	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	8,6956522	1861,06	28,05	16183	244	12847	2137	19785
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3092	5		1466	
805	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,2	33554,75	2205,04	6711	441	669	4411	12011
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	5601	203		890	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
806	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,248	22818,00	–	5659	–	5659	–	6112
		СП - 8%			–	–	–	–		453	
807	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
808	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
809	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 $м^3$/ч	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
810	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
811	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
812	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	38151,36	73,81	38151	74	35334	2708	44127
		НР - 98%; СП - 8%			2742,82	20,10	2743	20		3269	
813	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	5	3420,11	57,33	17101	287	7110	9608	28846
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	9704	101		2137	
814	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	3820,16	57,33	3820	57	1822	1922	6201
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		459	
815	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,15	9223,12	72,35	1383	11	968	400	1926
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	404	5		143	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
816	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,2	8980,46	57,07	10777	69	7750	2927	14801
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	2958	29		1096	
817	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,04	6276,77	51,24	6528	54	5447	1026	8158
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1027	20		604	
818	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,29673	6630,98	46,65	1968	14	1600	352	2506
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	354	5		186	
819	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
820	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14	790,00	–	11060	–	11060	–	11945
		СП - 8%			–	–	–	–		885	
821	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	13,4782609	1861,06	28,05	25084	378	19914	3312	30668
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	4792	8		2272	
822	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,27	33554,75	2205,04	9060	596	903	5954	16216
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	7561	274		1201	
823	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,3348	22818,00	–	7639	–	7639	–	8250
		СП - 8%			–	–	–	–		611	
824	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
825	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
826	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 м^3/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
827	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
828	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
829	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
830	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	5	3645,29	57,33	18226	287	8235	9608	30061
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	9704	101		2227	
831	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	1	2853,44	57,33	2853	57	855	1922	5157
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		382	
832	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х100 мм). Установка	решетка	1	3020,06	57,33	3020	57	1022	1922	5337
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		395	
833	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
834	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,965	9223,12	72,35	8900	70	6232	2575	12393
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	2598	30		918	
835	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,56	8980,46	57,07	5029	32	3617	1366	6907
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	1380	13		512	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
836	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,04	6276,77	51,24	6528	54	5447	1026	8158
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1027	20		604	
837	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,314	6630,98	46,65	2082	15	1692	372	2651
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	375	5		196	
838	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
839	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	21	790,00	–	16590	–	16590	–	17917
		СП - 8%			–	–	–	–		1327	
840	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	15,2173913	1861,06	28,05	28320	427	22482	3739	34624
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	5411	9		2565	
841	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,77	33554,75	2205,04	25837	1698	2576	16981	46243
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	21563	780		3425	
842	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,9548	22818,00	–	21787	–	21787	–	23530
		СП - 8%			–	–	–	–		1743	
843	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
844	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
845	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 м^3/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
846	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
847	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
848	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
849	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х100 мм). Установка	решетка	3	3220,08	57,33	9660	172	3666	5765	16659
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1234	
850	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,16	8980,46	57,07	1437	9	1034	390	1973
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	394	4		146	
851	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	1,2	6276,77	51,24	7532	62	6285	1184	9413
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1185	23		697	
852	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,1256	6630,98	46,65	833	6	677	149	1061
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	150	2		79	
853	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
854	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	790,00	–	7900	–	7900	–	8532
		СП - 8%			–	–	–	–		632	
855	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м^2	4,3478261	1861,06	28,05	8092	121	6425	1068	9893
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1546	2		733	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
856	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,22	33554,75	2205,04	7382	485	736	4852	13212
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	6161	223		979	
857	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,2728	22818,00	–	6225	–	6225	–	6723
		СП - 8%			–	–	–	–		498	
858	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
859	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
860	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 $м^3$/ч	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
861	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
862	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
863	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	38151,36	73,81	38151	74	35334	2708	44127
		НР - 98%; СП - 8%			2742,82	20,10	2743	20		3269	
864	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка	решетка	1	3170,18	57,33	3170	57	1172	1922	5499
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		407	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
865	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	2	3720,15	57,33	7440	114	3444	3843	12186
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		903	
866	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х300 мм). Установка	решетка	1	6427,66	57,33	6428	57	4430	1922	9018
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		668	
867	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,12	9223,12	72,35	1107	9	775	320	1541
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	323	4		114	
868	1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,18	10414,58	60,19	1875	11	1420	438	2498
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	20,18	444	4		185	
869	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,65	10043,94	57,07	16573	95	12959	3488	21666
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	3519	40		1605	
870	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,19782	6630,98	46,65	1312	9	1067	235	1670
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	236	3		124	
871	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
872	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16	790,00	–	12640	–	12640	–	13651
		СП - 8%			–	–	–	–		1011	
873	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,3478261	1861,06	28,05	8092	121	6425	1068	9893
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1546	2		733	
874	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,21	33554,75	2205,04	7046	463	702	4631	12611
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	5881	213		934	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
875	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	$м^3$	0,2604	22818,00	–	5942	–	5942	–	6417
		СП - 8%			–	–	–	–		475	
876	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
877	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
878	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 $м^3$/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
879	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
880	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
881	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
882	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	
883	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
884	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
885	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	2	3720,15	57,33	7440	114	3444	3843	12186
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		903	
886	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,62	9223,12	72,35	5718	45	4004	1654	7962
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1669	19		590	
887	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,8	6276,77	51,24	5021	41	4190	789	6275
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	790	15		465	
888	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,1256	6630,98	46,65	833	6	677	149	1061
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	150	2		79	
889	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
890	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	790,00	–	7900	–	7900	–	8532
		СП - 8%			–	–	–	–		632	
891	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	9,1304348	1861,06	28,05	16992	256	13490	2244	20774
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3246	5		1539	
892	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,43	33554,75	2205,04	14429	948	1439	9483	25825
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	12042	436		1913	
893	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,5332	22818,00	–	12167	–	12167	–	13140
		СП - 8%			–	–	–	–		973	
894	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
895	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
896	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 м^3/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
897	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
898	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
899	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
900	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	
901	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	2	3720,15	57,33	7440	114	3444	3843	12186
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		903	
902	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,38	9223,12	72,35	3505	28	2454	1014	4881
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1023	12		362	
903	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,28	8980,46	57,07	2515	16	1809	683	3454
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	690	7		256	
904	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,42	6276,77	51,24	2636	22	2199	414	3294
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	415	8		244	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
905	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,2512	6630,98	46,65	1666	12	1354	298	2121
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	300	4		157	
906	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
907	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	790,00	–	4740	–	4740	–	5119
		СП - 8%			–	–	–	–		379	
908	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,5217391	1861,06	28,05	12137	183	9635	1603	14839
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2319	4		1099	
909	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,2	33554,75	2205,04	6711	441	669	4411	12011
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	5601	203		890	
910	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,248	22818,00	–	5659	–	5659	–	6112
		СП - 8%			–	–	–	–		453	
911	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
912	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
913	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
914	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
915	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
916	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм (160 мм). Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
917	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	
918	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
919	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х100 мм). Установка	решетка	1	3020,06	57,33	3020	57	1022	1922	5337
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		395	
920	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,13	9223,12	72,35	10422	82	7298	3015	14512
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	3042	35		1075	
921	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,3	6276,77	51,24	1883	16	1571	296	2353
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	296	6		174	
922	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,2512	6630,98	46,65	1666	12	1354	298	2121
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	300	4		157	
923	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
924	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	11	790,00	–	8690	–	8690	–	9385
		СП - 8%			–	–	–	–		695	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
925	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	5,6521739	1861,06	28,05	10519	158	8351	1389	12861
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2010	3		953	
926	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,18	33554,75	2205,04	6040	396	603	3970	10810
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	5041	182		801	
927	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,2232	22818,00	–	5093	–	5093	–	5500
		СП - 8%			–	–	–	–		407	
928	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
929	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
930	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	
931	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
932	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
933	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм (160 мм). Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
934	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
935	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	1	4184,35	57,33	4184	57	2186	1922	6594
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		488	
936	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,34	9223,12	72,35	3136	24	2197	907	4367
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	915	10		323	
937	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,36	6276,77	51,24	2260	19	1885	355	2824
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	356	7		209	
938	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,10048	6630,98	46,65	666	5	541	119	848
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	120	2		63	
939	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
940	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	790,00	–	4740	–	4740	–	5119
		СП - 8%			–	–	–	–		379	
941	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,173913	1861,06	28,05	4046	61	3212	534	4947
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	773	1		366	
942	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,11	33554,75	2205,04	3691	242	369	2426	6606
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	3080	111		489	
943	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	$м^3$	0,1364	22818,00	–	3112	–	3112	–	3361
		СП - 8%			–	–	–	–		249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
944	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
945	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
946	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 $м^3$/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
947	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
948	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
949	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
950	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	
951	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	2	3720,15	57,33	7440	114	3444	3843	12186
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		903	
952	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,5	9223,12	72,35	4612	36	3230	1334	6422
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1346	15		476	
953	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,3	6276,77	51,24	1883	16	1571	296	2353
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	296	6		174	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
954	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,2512	6630,98	46,65	1666	12	1354	298	2121
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	300	4		157	
955	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
956	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7	790,00	–	5530	–	5530	–	5972
		СП - 8%			–	–	–	–		442	
957	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	5,6521739	1861,06	28,05	10519	158	8351	1389	12861
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2010	3		953	
958	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,06	33554,75	2205,04	2013	132	201	1323	3603
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	1680	61		267	
959	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,0744	22818,00	–	1698	–	1698	–	1834
		СП - 8%			–	–	–	–		136	
960	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
961	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
962	246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	132518,00	–	132518	–	132518	–	143119
		СП - 8%			–	–	–	–		10601	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
963	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
964	Перечень, поз.28	Симисторный регулятор скорости CMP 1000W	шт	1	26022,86	–	26023	–		–	26023
					–	–	–	–	26023	–	
965	1120-1001-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3643,66	122,80	3644	123	279	3216	7409
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		549	
966	246-201-0303 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.	1	93855,00	–	93855	–	93855	–	101363
		СП - 8%			–	–	–	–		7508	
967	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	3820,16	57,33	3820	57	1822	1922	6201
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		459	
968	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
969	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	2	4837,33	57,33	9675	114	5679	3843	14600
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1081	
970	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х200 мм). Установка	решетка	1	5707,97	57,33	5708	57	3710	1922	8240
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		610	
971	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,72	9223,12	72,35	6641	52	4650	1921	9247
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1939	22		685	
972	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,21	8980,46	57,07	1886	12	1356	512	2590
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	518	5		192	
973	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,74	10043,94	57,07	7433	42	5813	1564	9717
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	1578	18		720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
974	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,96	6276,77	51,24	6026	49	5029	947	7531
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	948	18		558	
975	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
976	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	15	790,00	–	11850	–	11850	–	12798
		СП - 8%			–	–	–	–		948	
977	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	9,5652174	1861,06	28,05	17801	268	14132	2350	21764
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3401	5		1612	
978	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,48	33554,75	2205,04	16106	1058	1606	10586	28827
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	13442	486		2135	
979	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,5952	22818,00	–	13581	–	13581	–	14668
		СП - 8%			–	–	–	–		1087	
980	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
981	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
982	246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	132518,00	–	132518	–	132518	–	143119
		СП - 8%			–	–	–	–		10601	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
983	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
984	Перечень, поз.28	Симисторный регулятор скорости СМР 1000W	шт	1	26022,86	–	26023	–		–	26023
					–	–	–	–	26023	–	
985	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х150 мм). Установка	решетка	2	4837,33	57,33	9675	114	5679	3843	14600
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1081	
986	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х250 мм). Установка	решетка	2	5026,91	57,33	10054	114	6058	3843	15009
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1112	
987	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,73	8980,46	57,07	6556	42	4714	1781	9004
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	1800	18		667	
988	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,11	10043,94	57,07	1105	7	863	233	1445
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	235	3		107	
989	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,66	6276,77	51,24	4143	33	3458	651	5178
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	652	12		383	
990	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
991	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	790,00	–	7900	–	7900	–	8532
		СП - 8%			–	–	–	–		632	
992	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,5217391	1861,06	28,05	12137	183	9635	1603	14839
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2319	4		1099	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
993	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,33	33554,75	2205,04	11073	727	1105	7278	19819
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	9241	334		1468	
994	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,4092	22818,00	–	9337	–	9337	–	10084
		СП - 8%			–	–	–	–		747	
995	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
996	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
997	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 $м^3$/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
998	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
999	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1000	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
1001	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1002	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	2	3720,15	57,33	7440	114	3444	3843	12186
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		903	
1003	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,25	9223,12	72,35	2306	18	1615	667	3211
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	673	8		238	
1004	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,28	8980,46	57,07	2515	16	1809	683	3454
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	690	7		256	
1005	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,14	6276,77	51,24	879	8	733	138	1098
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	138	3		81	
1006	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,1884	6630,98	46,65	1249	9	1015	223	1590
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	225	3		118	
1007	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1008	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	790,00	–	4740	–	4740	–	5119
		СП - 8%			–	–	–	–		379	
1009	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	3,4782609	1861,06	28,05	6473	98	5138	855	7914
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1237	2		586	
1010	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,16	33554,75	2205,04	5369	353	535	3529	9609
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	4481	162		712	
1011	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,1984	22818,00	–	4527	–	4527	–	4889
		СП - 8%			–	–	–	–		362	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1012	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1013	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
1014	246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	132518,00	–	132518	–	132518	–	143119
		СП - 8%			–	–	–	–		10601	
1015	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
1016	Перечень, поз.28	Симисторный регулятор скорости СМР 1000W	шт	1	26022,86	–	26023	–		–	26023
					–	–	–	–	26023	–	
1017	1120-1001-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3643,66	122,80	3644	123	279	3216	7409
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		549	
1018	246-201-0303 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.	1	93855,00	–	93855	–	93855	–	101363
		СП - 8%			–	–	–	–		7508	
1019	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х300 мм). Установка	решетка	3	5587,21	57,33	16762	172	10768	5765	24329
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1802	
1020	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,33	10043,94	57,07	3315	19	2592	698	4334
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	704	8		321	
1021	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,21	6276,77	51,24	7595	62	6338	1194	9492
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1195	23		703	
1022	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1023	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	790,00	–	7900	–	7900	–	8532
		СП - 8%			–	–	–	–		632	
1024	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	12,173913	1861,06	28,05	22656	342	17985	2991	27699
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	4329	7		2052	
1025	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,61	33554,75	2205,04	20468	1345	2041	13452	36634
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	17082	618		2714	
1026	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,7564	22818,00	–	17260	–	17260	–	18641
		СП - 8%			–	–	–	–		1381	
1027	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1028	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
1029	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 $м^3$/ч	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
1030	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
1031	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1032	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	38151,36	73,81	38151	74	35334	2708	44127
		НР - 98%; СП - 8%			2742,82	20,10	2743	20		3269	
1033	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	2	3420,11	57,33	6840	114	2844	3843	11538
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		855	
1034	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	1	4184,35	57,33	4184	57	2186	1922	6594
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		488	
1035	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	1	4837,33	57,33	4837	57	2839	1922	7299
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		541	
1036	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,78	9223,12	72,35	16417	128	11497	4750	22860
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	4792	54		1693	
1037	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,48	6276,77	51,24	3013	25	2514	474	3765
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	474	9		279	
1038	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,79128	6630,98	46,65	5247	37	4265	939	6680
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	945	13		495	
1039	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1040	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	17	790,00	–	13430	–	13430	–	14504
		СП - 8%			–	–	–	–		1074	
1041	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	12,6086957	1861,06	28,05	23466	353	18630	3098	28689
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	4483	7		2125	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1042	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,64	33554,75	2205,04	21475	1412	2140	14114	38436
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	17923	649		2847	
1043	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,7936	22818,00	–	18108	–	18108	–	19557
		СП - 8%			–	–	–	–		1449	
1044	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1045	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
1046	246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	132518,00	–	132518	–	132518	–	143119
		СП - 8%			–	–	–	–		10601	
1047	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
1048	Перечень, поз.28	Симисторный регулятор скорости СМР 1000W	шт	1	26022,86	–	26023	–		–	26023
					–	–	–	–	26023	–	
1049	1120-1001-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3643,66	122,80	3644	123	279	3216	7409
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		549	
1050	246-201-0303 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.	1	93855,00	–	93855	–	93855	–	101363
		СП - 8%			–	–	–	–		7508	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1051	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х250 мм). Установка	решетка	2	5490,31	57,33	10981	114	6985	3843	16010
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1186	
1052	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х200 мм). Установка	решетка	2	5707,97	57,33	11416	114	7420	3843	16480
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1221	
1053	1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,19	10414,58	60,19	1979	12	1499	463	2637
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	20,18	468	4		195	
1054	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,12	10043,94	57,07	1205	7	942	254	1575
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	256	3		117	
1055	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,85	6276,77	51,24	17889	146	14928	2811	22356
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2815	54		1656	
1056	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1057	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	20	790,00	–	15800	–	15800	–	17064
		СП - 8%			–	–	–	–		1264	
1058	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	28,6956522	1861,06	28,05	53404	805	42396	7051	65292
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	10203	16		4836	
1059	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	1,43	33554,75	2205,04	47983	3153	4784	31536	85881
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	40046	1449		6362	
1060	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,7732	22818,00	–	40461	–	40461	–	43698
		СП - 8%			–	–	–	–		3237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1061	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1062	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
1063	246-401-0103 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м^3/ч	комплект	1	24338,00	–	24338	–	24338	–	26285
		СП - 8%			–	–	–	–		1947	
1064	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
1065	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1066	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1067	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,08	9223,12	72,35	738	5	518	213	1028
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	215	2		76	
1068	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,08	6276,77	51,24	502	5	418	79	627
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	79	2		46	
1069	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	0,314	6630,98	46,65	2082	15	1692	372	2651
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	375	5		196	
1070	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1071	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	790,00	–	4740	–	4740	–	5119
		СП - 8%			–	–	–	–		379	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1072	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	9,1304348	1861,06	28,05	16992	256	13490	2244	20774
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3246	5		1539	
1073	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,46	33554,75	2205,04	15435	1014	1539	10144	27626
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	12882	466		2046	
1074	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,5704	22818,00	–	13015	–	13015	–	14056
		СП - 8%			–	–	–	–		1041	
1075	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1076	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
1077	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 $м^3$/ч	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
1078	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
1079	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1080	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	38151,36	73,81	38151	74	35334	2708	44127
		НР - 98%; СП - 8%			2742,82	20,10	2743	20		3269	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1081	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	3	3645,29	57,33	10936	172	4942	5765	18037
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1336	
1082	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	7	3420,11	57,33	23941	402	9954	13452	40384
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	13585	141		2991	
1083	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,84	9223,12	72,35	7747	61	5424	2242	10788
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	2262	26		799	
1084	1120-0101-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,6	9892,57	60,18	5936	36	4937	956	7443
		НР - 98%; СП - 8%			1604,94	20,18	963	12		551	
1085	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,45	6276,77	51,24	2825	23	2357	444	3530
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	445	8		261	
1086	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,9891	6630,98	46,65	6559	46	5332	1173	8351
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	1181	16		619	
1087	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1088	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16	790,00	–	12640	–	12640	–	13651
		СП - 8%			–	–	–	–		1011	
1089	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	10,8695652	1861,06	28,05	20229	305	16059	2671	24732
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3865	6		1832	
1090	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,54	33554,75	2205,04	18120	1190	1808	11909	32431
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	15122	547		2402	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1091	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,6696	22818,00	–	15279	–	15279	–	16501
		СП - 8%			–	–	–	–		1222	
1092	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1093	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
1094	246-401-0103 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 $м^3$/ч	комплект	1	24338,00	–	24338	–	24338	–	26285
		СП - 8%			–	–	–	–		1947	
1095	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
1096	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1097	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1098	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,05	9223,12	72,35	461	4	322	133	642
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	135	2		48	
1099	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,1	6276,77	51,24	628	5	524	99	785
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	99	2		58	
1100	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,157	6630,98	46,65	1041	8	846	186	1325
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	187	3		98	
1101	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1102	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790,00	–	1580	–	1580	–	1706
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1103	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,6086957	1861,06	28,05	4855	73	3854	641	5936
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	928	1		440	
1104	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,13	33554,75	2205,04	4362	287	434	2867	7807
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	3641	132		578	
1105	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,1612	22818,00	–	3678	–	3678	–	3972
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
1106	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1107	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4176,10	22,22	4176	22	2128	1458	6085
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	2026	–		451	
1108	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 $м^3$/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
1109	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6706,82	13,40	6707	13	2916	2720	10181
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	3778	–		754	
1110	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1111	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
1112	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	
1113	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	2	3720,15	57,33	7440	114	3444	3843	12186
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		903	
1114	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,5	9223,12	72,35	4612	36	3230	1334	6422
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1346	15		476	
1115	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,18	6276,77	51,24	1130	9	943	178	1412
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	178	3		105	
1116	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,10048	6630,98	46,65	666	5	541	119	848
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	120	2		63	
1117	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1118	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	790,00	–	3160	–	3160	–	3413
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
1119	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,6086957	1861,06	28,05	4855	73	3854	641	5936
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	928	1		440	
1120	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,14	33554,75	2205,04	4698	309	468	3087	8408
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	3921	142		623	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1121	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,1736	22818,00	–	3961	–	3961	–	4278
		СП - 8%			–	–	–	–		317	
1122	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1123	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
1124	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х250 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1125	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,54	9223,12	72,35	4980	40	3486	1441	6935
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1454	17		514	
1126	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,76	6276,77	51,24	17324	141	14457	2723	21650
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2726	52		1604	
1127	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	21	790,00	–	16590	–	16590	–	17917
		СП - 8%			–	–	–	–		1327	
1128	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	27,3913043	1861,06	28,05	50977	769	40469	6731	62324
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	9739	16		4617	
1129	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1130	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1131	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1132	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,86	6276,77	51,24	11675	95	9743	1835	14591
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1837	35		1081	
1133	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	21	790,00	–	16590	–	16590	–	17917
		СП - 8%			–	–	–	–		1327	
1134	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	27,3913043	1861,06	28,05	50977	769	40469	6731	62324
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	9739	16		4617	
1135	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1136	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,18	9223,12	72,35	1660	14	1161	480	2312
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	485	6		171	
1137	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,84	6276,77	51,24	5272	43	4399	829	6589
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	830	16		488	
1138	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7	790,00	–	5530	–	5530	–	5972
		СП - 8%			–	–	–	–		442	
1139	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1140	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,18	9223,12	72,35	1660	14	1161	480	2312
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	485	6		171	
1141	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,84	6276,77	51,24	5272	43	4399	829	6589

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	830	16		488	
1142	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7	790,00	–	5530	–	5530	–	5972
		СП - 8%			–	–	–	–		442	
1143	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,3454	9675,12	72,35	3342	25	2387	922	4605
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	930	11		341	
1144	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,4396	6630,98	46,65	2915	20	2370	521	3711
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	525	7		275	
1145	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	790,00	–	3950	–	3950	–	4266
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
1146	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,3478261	1861,06	28,05	8092	121	6425	1068	9893
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1546	2		733	
1147	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,3454	9675,12	72,35	3342	25	2387	922	4605
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	930	11		341	
1148	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,4396	6630,98	46,65	2915	20	2370	521	3711
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	525	7		275	
1149	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	790,00	–	3950	–	3950	–	4266
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
1150	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,3478261	1861,06	28,05	8092	121	6425	1068	9893
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1546	2		733	
1151	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,314	9675,12	72,35	3038	23	2170	838	4186
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	845	10		310	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1152	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,8792	6630,98	46,65	5830	41	4739	1043	7423
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	1050	14		550	
1153	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8	790,00	–	6320	–	6320	–	6826
		СП - 8%			–	–	–	–		506	
1154	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	8,6956522	1861,06	28,05	16183	244	12847	2137	19785
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3092	5		1466	
1155	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,157	9675,12	72,35	1519	12	1084	419	2093
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	423	5		155	
1156	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,4396	6630,98	46,65	2915	20	2370	521	3711
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	525	7		275	
1157	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	790,00	–	3160	–	3160	–	3413
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
1158	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,3478261	1861,06	28,05	8092	121	6425	1068	9893
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1546	2		733	
1159	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,2198	9675,12	72,35	2127	16	1519	587	2931
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	592	7		217	
1160	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,4396	6630,98	46,65	2915	20	2370	521	3711
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	525	7		275	
1161	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	9	790,00	–	7110	–	7110	–	7679
		СП - 8%			–	–	–	–		569	
1162	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,3478261	1861,06	28,05	8092	121	6425	1068	9893
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1546	2		733	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1163	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	1	4837,33	57,33	4837	57	2839	1922	7299
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		541	
1164	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,68	6276,77	51,24	10545	86	8800	1657	13178
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1659	32		976	
1165	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14	790,00	–	11060	–	11060	–	11945
		СП - 8%			–	–	–	–		885	
1166	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	13,9130435	1861,06	28,05	25893	390	20556	3419	31657
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	4947	8		2345	
1167	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х250 мм). Установка	решетка	3	3720,15	57,33	11160	172	5166	5765	18279
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1354	
1168	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,66	9223,12	72,35	6087	48	4262	1761	8476
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1777	20		628	
1169	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,82	6276,77	51,24	17700	144	14770	2782	22120
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2786	53		1639	
1170	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	23	790,00	–	18170	–	18170	–	19624
		СП - 8%			–	–	–	–		1454	
1171	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	28,2608696	1861,06	28,05	52595	793	41754	6945	64303
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	10048	16		4763	
1172	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1173	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	2	4184,35	57,33	8369	114	4373	3843	13189
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		977	
1174	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,48	9223,12	72,35	4427	35	3100	1281	6165
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1292	15		457	
1175	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,86	6276,77	51,24	11675	95	9743	1835	14591
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1837	35		1081	
1176	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	15	790,00	–	11850	–	11850	–	12798
		СП - 8%			–	–	–	–		948	
1177	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	18,6956522	1861,06	28,05	34794	525	27622	4594	42539
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	6647	11		3151	
1178	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	4	2853,44	57,33	11414	229	3422	7687	20629
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1528	
1179	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х250 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1180	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,5	9223,12	72,35	4612	36	3230	1334	6422
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1346	15		476	
1181	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,48	6276,77	51,24	15566	127	12989	2446	19453
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2450	47		1441	
1182	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	19	790,00	–	15010	–	15010	–	16211
		СП - 8%			–	–	–	–		1201	
1183	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	24,7826087	1861,06	28,05	46122	695	36615	6090	56389
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	8812	14		4177	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1184	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	4	3645,29	57,33	14581	229	6589	7687	24049
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1781	
1185	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,25	9223,12	72,35	2306	18	1615	667	3211
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	673	8		238	
1186	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,05	6276,77	51,24	12867	105	10737	2022	16080
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2025	39		1191	
1187	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	18	790,00	–	14220	–	14220	–	15358
		СП - 8%			–	–	–	–		1138	
1188	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	24,7826087	1861,06	28,05	46122	695	36615	6090	56389
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	8812	14		4177	
1189	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1190	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х250 мм). Установка	решетка	2	3720,15	57,33	7440	114	3444	3843	12186
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		903	
1191	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,72	9223,12	72,35	6641	52	4650	1921	9247
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1939	22		685	
1192	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,82	6276,77	51,24	17700	144	14770	2782	22120
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2786	53		1639	
1193	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	23	790,00	–	18170	–	18170	–	19624
		СП - 8%			–	–	–	–		1454	
1194	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	28,2608696	1861,06	28,05	52595	793	41754	6945	64303

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	10048	16		4763	
1195	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	1	4837,33	57,33	4837	57	2839	1922	7299
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		541	
1196	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,84	6276,77	51,24	5272	43	4399	829	6589
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	830	16		488	
1197	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	790,00	–	3950	–	3950	–	4266
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
1198	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	7,3913043	1861,06	28,05	13756	207	10921	1816	16818
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2628	4		1246	
1199	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
1200	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х300 мм). Установка	решетка	2	6143,29	57,33	12287	114	8291	3843	17421
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1290	
1201	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х300 мм). Установка	решетка	2	5587,21	57,33	11174	114	7178	3843	16219
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1201	
1202	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,12	9223,12	72,35	1107	9	775	320	1541
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	323	4		114	
1203	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,52	10043,94	57,07	5223	29	4085	1099	6828
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	1109	12		506	
1204	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,92	6276,77	51,24	24605	201	20532	3867	30750
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	3872	74		2278	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1205	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	28	790,00	–	22120	–	22120	–	23890
		СП - 8%			–	–	–	–		1770	
1206	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	36,9565217	1861,06	28,05	68778	1037	54601	9081	84088
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	13140	21		6229	
1207	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
1208	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,78	9223,12	72,35	7194	57	5037	2081	10017
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	2100	24		742	
1209	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,38	6276,77	51,24	8662	71	7228	1361	10825
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1363	26		802	
1210	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	13	790,00	–	10270	–	10270	–	11092
		СП - 8%			–	–	–	–		822	
1211	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	13,9130435	1861,06	28,05	25893	390	20556	3419	31657
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	4947	8		2345	
1212	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х250 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1213	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	8273,12	121,88	8273	122	728	7294	16813
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	7423	20		1245	
1214	246-306-0611 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 150 мм х 200 мм (200 мм х 150 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	96956,00	–	96956	–	96956	–	104712
		СП - 8%			–	–	–	–		7756	
1215	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,84	6276,77	51,24	5272	43	4399	829	6589

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	830	16		488	
1216	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	790,00	–	3160	–	3160	–	3413
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
1217	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	8,2608696	1861,06	28,05	15374	232	12205	2030	18796
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2937	5		1392	
1218	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	2	2853,44	57,33	5707	114	1711	3843	10314
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		764	
1219	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
1220	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,25	9223,12	72,35	2306	18	1615	667	3211
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	673	8		238	
1221	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,99	6276,77	51,24	6214	51	5185	977	7766
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	978	19		575	
1222	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	790,00	–	4740	–	4740	–	5119
		СП - 8%			–	–	–	–		379	
1223	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	10	1861,06	28,05	18611	281	14774	2457	22754
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3556	6		1685	
1224	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1225	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,08	9223,12	72,35	738	5	518	213	1028
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	215	2		76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1226	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,44	6276,77	51,24	2762	22	2305	434	3452
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	435	8		256	
1227	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	790,00	–	2370	–	2370	–	2560
		СП - 8%			–	–	–	–		190	
1228	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,3478261	1861,06	28,05	8092	121	6425	1068	9893
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1546	2		733	
1229	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х200 мм). Установка	решетка	1	5026,91	57,33	5027	57	3029	1922	7505
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		556	
1230	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,09	8980,46	57,07	808	5	581	220	1110
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	222	2		82	
1231	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,99	6276,77	51,24	6214	51	5185	977	7766
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	978	19		575	
1232	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	790,00	–	3950	–	3950	–	4266
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
1233	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	10	1861,06	28,05	18611	281	14774	2457	22754
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3556	6		1685	
1234	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	3	3420,11	57,33	10260	172	4266	5765	17307
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1282	
1235	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	3	4837,33	57,33	14512	172	8518	5765	21899
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1622	
1236	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,18	9223,12	72,35	1660	14	1161	480	2312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	485	6		171	
1237	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,24	8980,46	57,07	2155	14	1549	585	2960
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	592	6		219	
1238	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,64	6276,77	51,24	22847	187	19064	3591	28553
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	3596	69		2115	
1239	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	25	790,00	–	19750	–	19750	–	21330
		СП - 8%			–	–	–	–		1580	
1240	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	33,9130435	1861,06	28,05	63114	951	50105	8333	77163
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	12058	19		5716	
1241	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х250 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1242	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х250 мм). Установка	решетка	1	5026,91	57,33	5027	57	3029	1922	7505
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		556	
1243	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,25	9223,12	72,35	2306	18	1615	667	3211
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	673	8		238	
1244	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,45	8980,46	57,07	4041	26	2906	1098	5550
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	1109	11		411	
1245	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,54	6276,77	51,24	9666	79	8066	1519	12080
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1521	29		895	
1246	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	15	790,00	–	11850	–	11850	–	12798
		СП - 8%			–	–	–	–		948	
1247	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	15,2173913	1861,06	28,05	28320	427	22482	3739	34624

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	5411	9		2565	
1248	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х250 мм). Установка	решетка	2	5026,91	57,33	10054	114	6058	3843	15009
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1112	
1249	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,81	8980,46	57,07	7274	46	5231	1976	9990
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	1997	19		740	
1250	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,25	6276,77	51,24	14123	115	11785	2220	17650
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2223	42		1307	
1251	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	20	790,00	–	15800	–	15800	–	17064
		СП - 8%			–	–	–	–		1264	
1252	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	22,6086957	1861,06	28,05	42076	634	33403	5556	51442
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	8039	13		3810	
1253	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х250 мм). Установка	решетка	1	5026,91	57,33	5027	57	3029	1922	7505
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		556	
1254	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,45	8980,46	57,07	4041	26	2906	1098	5550
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	1109	11		411	
1255	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,99	6276,77	51,24	6214	51	5185	977	7766
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	978	19		575	
1256	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8	790,00	–	6320	–	6320	–	6826
		СП - 8%			–	–	–	–		506	
1257	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	10	1861,06	28,05	18611	281	14774	2457	22754
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3556	6		1685	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1258	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1259	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1260	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,48	6276,77	51,24	3013	25	2514	474	3765
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	474	9		279	
1261	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	790,00	–	3160	–	3160	–	3413
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
1262	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,7826087	1861,06	28,05	8901	134	7066	1175	10882
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1701	3		806	
1263	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	1	4837,33	57,33	4837	57	2839	1922	7299
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		541	
1264	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,08	8980,46	57,07	718	5	516	195	986
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	197	2		73	
1265	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,64	6276,77	51,24	4017	33	3352	631	5020
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	632	12		372	
1266	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	790,00	–	3160	–	3160	–	3413
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
1267	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,5217391	1861,06	28,05	12137	183	9635	1603	14839
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2319	4		1099	
1268	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	1	4837,33	57,33	4837	57	2839	1922	7299

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		541	
1269	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,08	8980,46	57,07	718	5	516	195	986
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	197	2		73	
1270	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,64	6276,77	51,24	4017	33	3352	631	5020
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	632	12		372	
1271	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	790,00	–	3160	–	3160	–	3413
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
1272	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,5217391	1861,06	28,05	12137	183	9635	1603	14839
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2319	4		1099	
1273	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка	решетка	1	3170,18	57,33	3170	57	1172	1922	5499
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		407	
1274	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	1	4837,33	57,33	4837	57	2839	1922	7299
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		541	
1275	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,12	9223,12	72,35	1107	9	775	320	1541
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	323	4		114	
1276	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,96	6276,77	51,24	6026	49	5029	947	7531
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	948	18		558	
1277	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7	790,00	–	5530	–	5530	–	5972
		СП - 8%			–	–	–	–		442	
1278	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	9,5652174	1861,06	28,05	17801	268	14132	2350	21764
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3401	5		1612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1279	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка	решетка	1	3170,18	57,33	3170	57	1172	1922	5499
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		407	
1280	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х200 мм). Установка	решетка	1	4837,33	57,33	4837	57	2839	1922	7299
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		541	
1281	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,12	9223,12	72,35	1107	9	775	320	1541
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	323	4		114	
1282	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,96	6276,77	51,24	6026	49	5029	947	7531
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	948	18		558	
1283	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7	790,00	–	5530	–	5530	–	5972
		СП - 8%			–	–	–	–		442	
1284	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	9,5652174	1861,06	28,05	17801	268	14132	2350	21764
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3401	5		1612	
1285	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	1	2853,44	57,33	2853	57	855	1922	5157
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		382	
1286	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	3820,16	57,33	3820	57	1822	1922	6201
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		459	
1287	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,24	8980,46	57,07	2155	14	1549	585	2960
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	592	6		219	
1288	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,64	6276,77	51,24	4017	33	3352	631	5020
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	632	12		372	
1289	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	790,00	–	4740	–	4740	–	5119
		СП - 8%			–	–	–	–		379	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1290	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,5217391	1861,06	28,05	12137	183	9635	1603	14839
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2319	4		1099	
1291	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	1	4184,35	57,33	4184	57	2186	1922	6594
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		488	
1292	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,07	8980,46	57,07	629	4	452	171	864
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	173	2		64	
1293	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,56	6276,77	51,24	3515	29	2933	552	4393
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	553	11		325	
1294	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	790,00	–	3950	–	3950	–	4266
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
1295	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,5217391	1861,06	28,05	12137	183	9635	1603	14839
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2319	4		1099	
1296	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х200 мм). Установка	решетка	1	5707,97	57,33	5708	57	3710	1922	8240
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		610	
1297	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,07	8980,46	57,07	629	4	452	171	864
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	173	2		64	
1298	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,56	6276,77	51,24	3515	29	2933	552	4393
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	553	11		325	
1299	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	790,00	–	3950	–	3950	–	4266
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
1300	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,5217391	1861,06	28,05	12137	183	9635	1603	14839

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2319	4		1099	
1301	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1302	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1303	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,48	6276,77	51,24	3013	25	2514	474	3765
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	474	9		279	
1304	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	790,00	–	2370	–	2370	–	2560
		СП - 8%			–	–	–	–		190	
1305	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,7826087	1861,06	28,05	8901	134	7066	1175	10882
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1701	3		806	
1306	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	1	2853,44	57,33	2853	57	855	1922	5157
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		382	
1307	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,12	9223,12	72,35	1107	9	775	320	1541
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	323	4		114	
1308	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,32	6276,77	51,24	2009	16	1677	316	2511
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	316	6		186	
1309	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	790,00	–	2370	–	2370	–	2560
		СП - 8%			–	–	–	–		190	
1310	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	3,0434783	1861,06	28,05	5664	86	4496	748	6925
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1082	2		513	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1311	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1312	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
1313	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1314	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,31	9223,12	72,35	2859	22	2002	827	3981
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	835	9		295	
1315	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,88	6276,77	51,24	5524	46	4609	868	6903
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	869	17		511	
1316	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8	790,00	–	6320	–	6320	–	6826
		СП - 8%			–	–	–	–		506	
1317	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	8,6956522	1861,06	28,05	16183	244	12847	2137	19785
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	3092	5		1466	
1318	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
1319	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1320	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,48	6276,77	51,24	3013	25	2514	474	3765
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	474	9		279	
1321	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	790,00	–	2370	–	2370	–	2560
		СП - 8%			–	–	–	–		190	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1322	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,7826087	1861,06	28,05	8901	134	7066	1175	10882
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1701	3		806	
1323	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
1324	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1325	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,48	6276,77	51,24	3013	25	2514	474	3765
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	474	9		279	
1326	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	790,00	–	2370	–	2370	–	2560
		СП - 8%			–	–	–	–		190	
1327	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,7826087	1861,06	28,05	8901	134	7066	1175	10882
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1701	3		806	
1328	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
1329	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1330	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,215	9223,12	72,35	1983	16	1388	574	2761
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	579	7		205	
1331	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,33	6276,77	51,24	8348	68	6966	1312	10433
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1314	25		773	
1332	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	790,00	–	7900	–	7900	–	8532

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		632	
1333	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	13,4782609	1861,06	28,05	25084	378	19914	3312	30668
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	4792	8		2272	
1334	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка	решетка	1	3170,18	57,33	3170	57	1172	1922	5499
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		407	
1335	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,4	6276,77	51,24	2511	21	2095	395	3138
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	395	8		232	
1336	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	790,00	–	2370	–	2370	–	2560
		СП - 8%			–	–	–	–		190	
1337	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	5,2173913	1861,06	28,05	9710	146	7709	1282	11871
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1855	3		879	
1338	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х200 мм). Установка	решетка	1	5707,97	57,33	5708	57	3710	1922	8240
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		610	
1339	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	1	3420,11	57,33	3420	57	1422	1922	5769
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		427	
1340	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1341	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,12	8980,46	57,07	1078	7	775	293	1480
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	296	3		110	
1342	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,12	6276,77	51,24	7030	57	5867	1105	8786
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	1106	21		651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1343	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	9	790,00	–	7110	–	7110	–	7679
		СП - 8%			–	–	–	–		569	
1344	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	11,3043478	1861,06	28,05	21038	317	16702	2778	25721
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	4019	6		1905	
1345	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1346	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1347	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,24	6276,77	51,24	1506	13	1256	237	1882
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	237	5		139	
1348	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790,00	–	1580	–	1580	–	1706
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1349	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,6086957	1861,06	28,05	4855	73	3854	641	5936
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	928	1		440	
1350	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка	решетка	1	3170,18	57,33	3170	57	1172	1922	5499
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		407	
1351	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,05	9223,12	72,35	461	4	322	133	642
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	135	2		48	
1352	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,2	6276,77	51,24	1255	10	1047	197	1569
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	198	4		116	
1353	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790,00	–	1580	–	1580	–	1706
		СП - 8%			–	–	–	–		126	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1354	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,173913	1861,06	28,05	4046	61	3212	534	4947
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	773	1		366	
1355	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1356	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,07	9223,12	72,35	646	5	453	187	899
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	188	2		67	
1357	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,28	6276,77	51,24	1757	14	1466	276	2196
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	277	5		163	
1358	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790,00	–	1580	–	1580	–	1706
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1359	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,6086957	1861,06	28,05	4855	73	3854	641	5936
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	928	1		440	
1360	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х150 мм). Установка	решетка	1	3720,15	57,33	3720	57	1722	1922	6093
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		451	
1361	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1362	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,24	6276,77	51,24	1506	13	1256	237	1882
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	237	5		139	
1363	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790,00	–	1580	–	1580	–	1706
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1364	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,6086957	1861,06	28,05	4855	73	3854	641	5936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	928	1		440	
1365	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х250 мм). Установка	решетка	3	5490,31	57,33	16471	172	10477	5765	24015
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1779	
1366	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,3	10043,94	57,07	3013	17	2356	634	3939
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	640	7		292	
1367	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,48	6276,77	51,24	3013	25	2514	474	3765
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	474	9		279	
1368	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	790,00	–	3950	–	3950	–	4266
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
1369	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,7826087	1861,06	28,05	8901	134	7066	1175	10882
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	1701	3		806	
1370	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1371	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1372	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,24	6276,77	51,24	1506	13	1256	237	1882
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	237	5		139	
1373	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790,00	–	1580	–	1580	–	1706
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1374	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,6086957	1861,06	28,05	4855	73	3854	641	5936
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	928	1		440	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1375	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1376	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1377	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,24	6276,77	51,24	1506	13	1256	237	1882
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	237	5		139	
1378	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790,00	–	1580	–	1580	–	1706
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1379	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,173913	1861,06	28,05	4046	61	3212	534	4947
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	773	1		366	
1380	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1	3645,29	57,33	3645	57	1647	1922	6012
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
1381	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,06	9223,12	72,35	553	5	386	160	770
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	162	2		57	
1382	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,6	6276,77	51,24	3766	30	3143	592	4707
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	593	11		349	
1383	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790,00	–	1580	–	1580	–	1706
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1384	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,0869565	1861,06	28,05	11328	170	8994	1496	13850
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	2164	3		1026	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1385	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,3	33554,75	2205,04	10066	661	1004	6616	18017
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	8401	304		1335	
1386	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,372	22818,00	–	8488	–	8488	–	9167
		СП - 8%			–	–	–	–		679	
1387	1120-1701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат	2	15033,58	998,19	30067	1997	1846	26336	60915
		НР - 98%; СП - 8%			13112,19	324,38	26224	649		4512	
1388	245-901-0702 СпрСЦ 10.2022	Воздушный завес WING II с электродвигателем ЕС, контроллером и набором креплений E150 (ЕС), с электрическим нагревателем, мощностью 8/12 кВт, Qmax 3150 $м^3$/ч	комплект	2	335172,00	–	670344	–	670344	–	723972
		СП - 8%			–	–	–	–		53628	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				17188395	96347	14273368	2042385	20725866
							2276707	27638	541973	1495098	
	Стоимость оборудования		Тенге				541979				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				541979				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				326490				
	Материалы		Тенге				151320				
	Всего заработная плата		Тенге					174120			
		Накладные расходы	Тенге				125340				
		Сметная прибыль	Тенге				36150				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				487980				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
		Сметная заработная плата	Тенге					174120			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12688661				
	Материалы		Тенге				1313435				
	Всего заработная плата		Тенге					677699			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10658650				
		Накладные расходы	Тенге				493608				
		Сметная прибыль	Тенге				1054596				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14236865				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								367
		Сметная заработная плата	Тенге					677699			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3631271				
	Материалы		Тенге				2149995				
	Всего заработная плата		Тенге					1452526			
	Сдача и испытание		Тенге				66839				
		Накладные расходы	Тенге				1423437				
		Сметная прибыль	Тенге				404352				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5459060				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								852
		Сметная заработная плата	Тенге					1452526			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				20725884				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1309
		Сметная заработная плата	Тенге					2304345			
		РАЗДЕЛ 17. Электрооборудование (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
		Трубы									
1389	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	6105	496,51	14,85	3031194	90659	403541	1849510	5271180
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	2536994	31807		390476	
1390	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1060	653,57	39,06	692784	41404	70723	430000	1212608
		НР - 72%; СП - 8%			547,79	15,63	580657	16568		89824	
1391	1308-0206-1908 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	290	498,25	49,00	144493	14210	15249	87177	250204
		НР - 72%; СП - 8%			396,67	20,84	115034	6044		18534	
1392	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	459	31,00	–	14229	–	14229	–	15367
		СП - 8%			–	–	–	–		1138	
1393	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	5723,4	44,00	–	251830	–	251830	–	271976
		СП - 8%			–	–	–	–		20146	
1394	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	525,3	65,00	–	34145	–	34145	–	36877
		СП - 8%			–	–	–	–		2732	
1395	241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	204	99,00	–	20196	–	20196	–	21812
		СП - 8%			–	–	–	–		1616	
1396	241-207-0306 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	178,5	143,00	–	25526	–	25526	–	27568
		СП - 8%			–	–	–	–		2042	
1397	241-207-0203 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	86,7	111,00	–	9624	–	9624	–	10394
		СП - 8%			–	–	–	–		770	
1398	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	112,2	172,00	–	19298	–	19298	–	20842

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1544	
1399	241-207-0205 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	71,4	239,00	–	17065	–	17065	–	18430
		СП - 8%			–	–	–	–		1365	
1400	241-207-0206 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	168,3	331,00	–	55707	–	55707	–	60164
		СП - 8%			–	–	–	–		4457	
1401	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	117,3	431,00	–	50556	–	50556	–	54601
		СП - 8%			–	–	–	–		4045	
		Кабельно-проводниковая продукция на напряжение до 1кВ									
1402	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	6821,958193	429,35	177,01	2929008	1207555	390898	1289282	4555772
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	1330555	460141		337482	
1403	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	115	593,47	214,35	68249	24650	9955	30855	107032
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	33644	9209		7928	
1404	243-107-2302 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 2x1,5 (ок)-0,66	км	0,01275	339465,00	–	4328	–	4328	–	4674
		СП - 8%			–	–	–	–		346	
1405	243-107-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,2958	473164,00	–	139962	–	139962	–	151159
		СП - 8%			–	–	–	–		11197	
1406	243-107-2901 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x1,5 (ок)-0,66	км	1,4127	776056,00	–	1096334	–	1096334	–	1184041
		СП - 8%			–	–	–	–		87707	
1407	243-107-2503 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,5 (ок)-0,66	км	1,1526	735507,00	–	847745	–	847745	–	915565
		СП - 8%			–	–	–	–		67820	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1408	243-107-2902 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,26265	1209160,00	–	317586	–	317586	–	342993
		СП - 8%			–	–	–	–		25407	
1409	243-107-2504 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х4 (ок)-0,66	км	0,0102	1173205,00	–	11967	–	11967	–	12924
		СП - 8%			–	–	–	–		957	
1410	243-107-2903 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х4 (ок)-0,66	км	0,0357	1891458,00	–	67525	–	67525	–	72927
		СП - 8%			–	–	–	–		5402	
1411	243-107-2505 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х6 (ок)-0,66	км	0,01021	1701115,00	–	17368	–	17368	–	18757
		СП - 8%			–	–	–	–		1389	
1412	243-107-2904 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х6 (ок)-0,66	км	0,1581	2759490,00	–	436275	–	436275	–	471177
		СП - 8%			–	–	–	–		34902	
1413	243-107-2905 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х10 (ок)-0,66	км	0,0204	4566687,00	–	93160	–	93160	–	100613
		СП - 8%			–	–	–	–		7453	
1414	243-107-2906 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х16 (ок)-0,66	км	0,0867	7228349,00	–	626698	–	626698	–	676834
		СП - 8%			–	–	–	–		50136	
1415	243-107-2909 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х25 (мк)-0,66	км	0,1785	12231392,00	–	2183303	–	2183303	–	2357967
		СП - 8%			–	–	–	–		174664	
1416	243-107-2910 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х35 (мк)-0,66	км	0,0102	16623992,00	–	169565	–	169565	–	183130
		СП - 8%			–	–	–	–		13565	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1417	243-107-2911 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х50 (мк)-0,66	км	0,051	22335618,00	–	1139117	–	1139117	–	1230246
		СП - 8%			–	–	–	–		91129	
1418	243-107-3012 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х70 (мк)-1	км	0,0918	31716081,00	–	2911536	–	2911536	–	3144459
		СП - 8%			–	–	–	–		232923	
1419	243-202-0303 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 7х1,5	км	0,0561	931965,00	–	52283	–	52283	–	56466
		СП - 8%			–	–	–	–		4183	
1420	243-108-2501 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,08415	647499,00	–	54487	–	54487	–	58846
		СП - 8%			–	–	–	–		4359	
1421	243-108-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0204	928610,00	–	18944	–	18944	–	20459
		СП - 8%			–	–	–	–		1515	
1422	243-108-2503 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х4 (ок)-0,66	км	0,02805	1371324,00	–	38466	–	38466	–	41543
		СП - 8%			–	–	–	–		3077	
1423	243-108-2901 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,0306	987684,00	–	30223	–	30223	–	32641
		СП - 8%			–	–	–	–		2418	
1424	243-108-2902 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,1173	1446676,00	–	169695	–	169695	–	183271
		СП - 8%			–	–	–	–		13576	
1425	243-108-2903 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х4 (ок)-0,66	км	0,1581	2180773,00	–	344780	–	344780	–	372362
		СП - 8%			–	–	–	–		27582	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1426	243-108-2904 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х6 (ок)-0,66	км	0,4896	3107183,00	–	1521277	–	1521277	–	1642979
		СП - 8%			–	–	–	–		121702	
1427	243-108-2906 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х16 (ок)-0,66	км	0,3621	7616189,00	–	2757822	–	2757822	–	2978448
		СП - 8%			–	–	–	–		220626	
1428	243-108-2912 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х50 (мк)-0,66	км	0,0051	22944345,00	–	117016	–	117016	–	126377
		СП - 8%			–	–	–	–		9361	
1429	243-108-3014 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х95 (мк)-1	км	0,0306	44466029,00	–	1360660	–	1360660	–	1469513
		СП - 8%			–	–	–	–		108853	
1430	243-202-1103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,8619	764575,00	–	658987	–	658987	–	711706
		СП - 8%			–	–	–	–		52719	
1431	243-202-1303 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 7х1,5	км	0,0306	1228034,00	–	37578	–	37578	–	40584
		СП - 8%			–	–	–	–		3006	
1432	243-202-1403 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 10х1,5	км	0,0102	1767215,00	–	18026	–	18026	–	19468
		СП - 8%			–	–	–	–		1442	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				24606617	1378478	18631255	3686824	30556956
							4596884	523769	–	2263515	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				7363904				
	Материалы		Тенге				890363				
	Всего заработная плата		Тенге					5120653			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				498176				
		Накладные расходы	Тенге				3686824				
		Сметная прибыль	Тенге				884099				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				11934827				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2860
		Сметная заработная плата	Тенге					5120653			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				17242713				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17242713				
		Сметная прибыль	Тенге				1379416				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18622129				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				30556956				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2860
		Сметная заработная плата	Тенге					5120653			
		РАЗДЕЛ 18. Электроосвещение									
		Кабели и провода									
1433	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	4490	429,35	177,01	1927782	794775	257277	848565	2998467
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	875730	302851		222120	
1434	243-108-2903 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х4 (ок)-0,66	км	0,1122	2180773,00	–	244683	–	244683	–	264258
		СП - 8%			–	–	–	–		19575	
1435	243-108-2501 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,969	647499,00	–	627427	–	627427	–	677621
		СП - 8%			–	–	–	–		50194	
1436	243-108-2301 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0918	541011,00	–	49665	–	49665	–	53638
		СП - 8%			–	–	–	–		3973	
1437	243-107-2903 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х4 (ок)-0,66	км	0,3468	1891458,00	–	655958	–	655958	–	708435
		СП - 8%			–	–	–	–		52477	
1438	243-107-2702 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,4641	613350,00	–	284656	–	284656	–	307428
		СП - 8%			–	–	–	–		22772	
1439	243-107-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,2491	473164,00	–	1064193	–	1064193	–	1149328
		СП - 8%			–	–	–	–		85135	
1440	243-107-2302 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,3468	339465,00	–	117726	–	117726	–	127144
		СП - 8%			–	–	–	–		9418	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Трубы									
1441	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	4037,5	496,51	14,85	2004659	59957	266878	1223161	3486058
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	1677824	21035		258239	
1442	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	4118,25	44,00	–	181203	–	181203	–	195699
		СП - 8%			–	–	–	–		14496	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				7157952	854732	3749666	2071726	9968076
							2553554	323886	–	738399	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4113644				
	Материалы		Тенге				524156				
	Всего заработная плата		Тенге					2877440			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				181203				
		Накладные расходы	Тенге				2071726				
		Сметная прибыль	Тенге				494855				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6680225				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1607
		Сметная заработная плата	Тенге					2877440			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3044308				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3044308				
		Сметная прибыль	Тенге				243544				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3287852				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				9968077				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1607
		Сметная заработная плата	Тенге					2877440			
		РАЗДЕЛ 19.Система связи (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
		Бесшовная видеостенка 2х3									
1443	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	540	330,83	2,19	178648	1182	8511	121711	324389
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	168955	86		24030	
1444	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	540	324,00	–	174960	–	174960	–	188957
		СП - 8%			–	–	–	–		13997	
1445	1308-0206-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 120 мм. Монтаж оборудования	м	45	418,40	2,70	18828	121	1135	12657	34003
		НР - 72%; СП - 8%			390,48	0,16	17572	7		2519	
1446	243-907-0115 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм	м	45	1359,00	–	61155	–	61155	–	66047
		СП - 8%			–	–	–	–		4892	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1447	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	45	496,51	14,85	22343	668	2975	13633	38854
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	18700	234		2878	
1448	241-207-0202 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	18,36	88,00	–	1616	–	1616	–	1745
		СП - 8%			–	–	–	–		129	
1449	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	27,54	122,00	–	3360	–	3360	–	3629
		СП - 8%			–	–	–	–		269	
		Кабель локальной сети									
1450	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	12,6	142,19	2,20	1792	28	336	1037	3055
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	1428	12		226	
1451	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	1017	497,82	211,18	506283	214770	41778	245361	811780
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	249735	91052		60135	
1452	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	2473,2	68,97	1,10	170577	2720	27701	101747	294113
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	140156	1162		21789	
1453	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	3,572856	175872,00	–	628365	–	628365	–	678634
		СП - 8%			–	–	–	–		50269	
		Кабель телефонной сети									
1454	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	12,6	142,19	2,20	1792	28	336	1037	3055
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	1428	12		226	
1455	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	1008	497,82	211,18	501803	212869	41410	243190	804596
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	247524	90246		59603	
1456	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	2046,6	68,97	1,10	141154	2251	22922	84197	243382

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	115981	962		18031	
1457	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(A)-HF	км	3,128544	175872,00	–	550223	–	550223	–	594241
		СП - 8%			–	–	–	–		44018	
		Кабель телевизионной сети									
1458	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	0,9	142,19	2,20	128	2	24	74	218
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	102	1		16	
1459	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	18	68,97	1,10	1241	19	202	741	2140
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1020	8		159	
1460	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	171,9	497,82	211,18	85575	36302	7061	41473	137212
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	42212	15390		10164	
1461	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(A)-HF	км	0,194616	175872,00	–	34228	–	34228	–	36966
		СП - 8%			–	–	–	–		2738	
		Кабель видеонаблюдения									
1462	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	31,5	142,19	2,20	4479	69	840	2592	7637
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	3570	30		566	
1463	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	283,5	68,97	1,10	19553	312	3175	11663	33714
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	16066	133		2498	
1464	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	2188,8	497,82	211,18	1089628	462231	89915	528070	1747122
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	537482	195963		129424	
1465	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(A)-HF	км	2,553876	175872,00	–	449155	–	449155	–	485087
		СП - 8%			–	–	–	–		35932	
		Охранная сигнализация									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1466	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	990	330,83	2,19	327522	2168	15603	223136	594713
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	309751	158		44055	
1467	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	990	122,00	–	120780	–	120780	–	130442
		СП - 8%			–	–	–	–		9662	
1468	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	990	68,97	1,10	68280	1089	11088	40729	117731
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	56103	465		8722	
1469	1308-0206-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками	м кабеля	43,2	1233,71	30,85	53296	1332	16060	26219	85877
		НР - 72%; СП - 8%			831,12	11,84	35904	511		6361	
1470	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,95472	154968,00	–	147951	–	147951	–	159787
		СП - 8%			–	–	–	–		11836	
1471	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,049572	301639,00	–	14953	–	14953	–	16149
		СП - 8%			–	–	–	–		1196	
1472	243-107-1301 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,049572	272976,00	–	13532	–	13532	–	14615
		СП - 8%			–	–	–	–		1083	
		Система вызова пациента в кабинет врача									
1473	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	135	330,83	2,19	44662	296	2127	30428	81097
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	42239	22		6008	
1474	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	135	324,00	–	43740	–	43740	–	47239
		СП - 8%			–	–	–	–		3499	
1475	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	208,8	68,97	1,10	14401	230	2338	8590	24831
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	11833	98		1840	
1476	243-107-1301 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0918	272976,00	–	25059	–	25059	–	27064
		СП - 8%			–	–	–	–		2005	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1477	243-305-0401 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 1х2х0,80	км	0,121176	209544,00	–	25392	–	25392	–	27423
		СП - 8%			–	–	–	–		2031	
		Система электронной очереди									
1478	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	29,7	330,83	2,19	9826	65	468	6694	17842
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	9293	5		1322	
1479	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	29,7	324,00	–	9623	–	9623	–	10393
		СП - 8%			–	–	–	–		770	
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
1480	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	540	330,83	2,19	178648	1182	8511	121711	324389
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	168955	86		24030	
1481	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	540	324,00	–	174960	–	174960	–	188957
		СП - 8%			–	–	–	–		13997	
1482	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	126	496,51	14,85	62560	1871	8328	38172	108791
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	52361	656		8059	
1483	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	128,52	122,00	–	15679	–	15679	–	16933
		СП - 8%			–	–	–	–		1254	
1484	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	126	142,19	2,20	17916	278	3357	10369	30548
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	14281	120		2263	
1485	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	2407,5	68,97	1,10	166045	2649	26963	99045	286300
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	136433	1132		21210	
1486	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	1,70748	154968,00	–	264605	–	264605	–	285773
		СП - 8%			–	–	–	–		21168	
1487	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,87669	301639,00	–	264444	–	264444	–	285600
		СП - 8%			–	–	–	–		21156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Бегущая строка									
1488	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	603	330,83	2,19	199490	1320	9503	135910	362234
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	188667	96		26834	
1489	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	603	324,00	–	195372	–	195372	–	211002
		СП - 8%			–	–	–	–		15630	
1490	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	9	496,51	14,85	4469	134	595	2727	7771
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	3740	47		576	
1491	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	9,18	122,00	–	1120	–	1120	–	1210
		СП - 8%			–	–	–	–		90	
1492	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	9	142,19	2,20	1280	20	240	741	2182
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	1020	9		162	
1493	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	621	68,97	1,10	42830	683	6955	25548	73849
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	35192	292		5471	
1494	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,6426	175872,00	–	113015	–	113015	–	122056
		СП - 8%			–	–	–	–		9041	
		Часофикация									
1495	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	540	881,29	107,28	475897	57932	98550	204671	735011
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	319415	16114		54443	
1496	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,5508	175872,00	–	96870	–	96870	–	104620
		СП - 8%			–	–	–	–		7750	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				7841103	1004821	3889164	2383873	11043005
							2947118	415109	–	818032	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4432721				
	Материалы		Тенге				459006				
	Всего заработная плата		Тенге					3362227			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21775				
		Накладные расходы	Тенге				2383873				
		Сметная прибыль	Тенге				545362				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7361956				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1841
		Сметная заработная плата	Тенге					3362227			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3408382				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3408382				
		Сметная прибыль	Тенге				272670				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3681052				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				11043008				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1841
		Сметная заработная плата	Тенге					3362227			
		РАЗДЕЛ 20.Пожарная сигнализация (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
1497	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	90	330,83	2,19	29775	197	1419	20285	54065
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	28159	14		4005	
1498	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	90	122,00	–	10980	–	10980	–	11858
		СП - 8%			–	–	–	–		878	
1499	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	90	68,97	1,10	6207	99	1008	3703	10703
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	5100	42		793	
1500	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	1681,2	881,29	107,28	1481625	180359	306819	637208	2288332
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	994447	50167		169499	
1501	1308-0206-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками	м кабеля	5103,9	1233,71	30,85	6296732	157455	1897324	3097710	10145991
		НР - 72%; СП - 8%			831,12	11,84	4241953	60430		751549	
1502	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	3,657312	289729,00	–	1059629	–	1059629	–	1144399
		СП - 8%			–	–	–	–		84770	
1503	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	1,57437	301639,00	–	474891	–	474891	–	512882
		СП - 8%			–	–	–	–		37991	
1504	243-108-1301 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015606	456292,00	–	7121	–	7121	–	7691
		СП - 8%			–	–	–	–		570	
1505	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4х2х0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,05049	175872,00	–	8880	–	8880	–	9590
		СП - 8%			–	–	–	–		710	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1506	1308-0206-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	36	625,87	47,49	22531	1710	3141	13197	38586
		НР - 72%; СП - 8%			491,12	18,00	17680	648		2858	
1507	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	37,08	769,00	–	28515	–	28515	–	30796
		СП - 8%			–	–	–	–		2281	
1508	1308-0206-2204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	36	238,18	8,80	8574	316	1458	4994	14654
		НР - 72%; СП - 8%			188,89	3,79	6800	136		1085	
1509	243-108-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66	км	0,03672	1941742,00	–	71301	–	71301	–	77005
		СП - 8%			–	–	–	–		5704	
		Оповещение о пожаре									
1510	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	1620	330,83	2,19	535945	3548	25531	365132	973167
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	506866	259		72090	
1511	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	1620	122,00	–	197640	–	197640	–	213451
		СП - 8%			–	–	–	–		15811	
1512	1308-0206-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 120 мм. Монтаж оборудования	м	45	418,40	2,70	18828	121	1135	12657	34003
		НР - 72%; СП - 8%			390,48	0,16	17572	7		2519	
1513	243-907-0114 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 40 мм	м	45	1336,00	–	60120	–	60120	–	64930
		СП - 8%			–	–	–	–		4810	
1514	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	2722,5	68,97	1,10	187771	2995	30492	112004	323760
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	154284	1280		23985	
1515	243-305-0402 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 2х2х0,80	км	0,07344	355371,00	–	26098	–	26098	–	28186
		СП - 8%			–	–	–	–		2088	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1516	Перечень, поз.115	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	1955,34	865,18	–	1691721	–	1691721	–	1827050
		СП - 8%			–	–	–	–		135329	
1517	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,71145	289729,00	–	206128	–	206128	–	222618
		СП - 8%			–	–	–	–		16490	
1518	Перечень, поз.155	Микрофонный кабель Invotone IPC1200, диам.6 мм	м	36,72	318,75	–	11705	–	11705	–	12641
		СП - 8%			–	–	–	–		936	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				12442717	346800	6123056	4266890	18046358
							5972861	112983	–	1336751	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10319929				
	Материалы		Тенге				2268326				
	Всего заработная плата		Тенге					6085844			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1731941				
		Накладные расходы	Тенге				4266890				
		Сметная прибыль	Тенге				1166929				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				15753748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3433
		Сметная заработная плата	Тенге					6085844			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2122788				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2122788				
		Сметная прибыль	Тенге				169822				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2292610				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				18046358				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3433
		Сметная заработная плата	Тенге					6085844			
		РАЗДЕЛ 21.Лифты (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
1519	Перечень, поз.391	Лифт грузовой малый г/п-100 кг, V-0,5 м/с, остановок -4	комплект	4	4969642,86	–	19878571	–		–	19878571
					–	–	–	–	19878571	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				19878571	–	–	–	19878571
							–	–	19878571	–	
	Стоимость оборудования		Тенге				19878571				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				19878571				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				19878571				
		РАЗДЕЛ 22.Стены и перегородки (Блок В. Столовая с пищеблоком)									
1520	1110-0402-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	30,3	6742,81	39,15	204307	1186	147530	50479	275169
		НР - 90%; СП - 8%			1834,68	16,41	55591	497		20383	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				204307	1186	147530	50479	275169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							55591	497	–	20383	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				204307				
	Материалы		Тенге				147530				
	Всего заработная плата		Тенге					56088			
		Накладные расходы	Тенге				50479				
		Сметная прибыль	Тенге				20383				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				275169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					56088			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				275169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					56088			
		РАЗДЕЛ 23.Полы									
1521	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	$м^2$ покрытия	39,65	3586,87	58,61	142219	2324	125117	14817	169599
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	14778	985		12563	
1522	1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	90,01	1105,88	4,81	99540	433	25024	59430	171688
		НР - 80%; СП - 8%			823,05	2,27	74083	204		12718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1523	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах**	м плинтусов	42	301,82	2,83	12676	119	7373	4922	19006
		НР - 94%; СП - 8%			123,43	1,25	5184	53		1408	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				254435	2876	157514	79169	360293
							94045	1242	–	26689	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				254435				
	Материалы		Тенге				157517				
	Всего заработная плата		Тенге					95287			
		Накладные расходы	Тенге				79169				
		Сметная прибыль	Тенге				26689				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				360293				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					95287			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				360293				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					95287			
		РАЗДЕЛ 24.Проемы									
1524	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	$м^2$ покрытия	39,05	5235,69	20,48	204454	800	140525	58272	283744
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	63129	210		21018	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1525	1110-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля (витражи). Монтаж на "чистый" пол	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	30,24	1244,83	25,36	37644	767	–	33398	76726
		НР - 90%; СП - 8%			1219,47	7,69	36877	233		5683	
1526	223-301-0101 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	30,24	86768,00	–	2623864	–	2623864	–	2833773
		СП - 8%			–	–	–	–		209909	
1527	223-301-0201 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	5,46	86743,00	–	473617	–	473617	–	511506
		СП - 8%			–	–	–	–		37889	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				3339579	1567	3238006	91670	3705749
							100006	443	–	274499	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3339579				
	Материалы		Тенге				140525				
	Всего заработная плата		Тенге					100449			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3097481				
		Накладные расходы	Тенге				91670				
		Сметная прибыль	Тенге				274499				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3705748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					100449			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				3705748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					100449			
		РАЗДЕЛ 25.Отделочные работы									
1528	1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	185,6	1105,88	4,81	205251	892	51601	122544	354019
		НР - 80%; СП - 8%			823,05	2,27	152758	421		26223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л. 1.2) ==========									
1529	1115-0109-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	$м^2$ поверхности облицовки	670,4	336,14	0,29	225348	195	191197	27238	272792
		НР - 80%; СП - 8%			50,65	0,14	33956	94		20206	
1530	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное (в т.ч. откосы)	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	694,9	5800,70	41,83	4030906	29068	2571511	1157328	5603291

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	1430327	16330		415057	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1531	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная (л.8)	$м^2$ окрашиваемой поверхности	562,4	298,91	2,12	168107	1192	76734	72578	259941
		НР - 80%; СП - 8%			160,35	0,96	90181	540		19257	
1532	1115-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка керамогранитными плитами при числе плит в 1 $м^2$ до 4	$м^2$ поверхности облицовки	108	34672,36	139,04	3744615	15016	197135	2832053	7102802
		НР - 80%; СП - 8%			32708,00	70,39	3532464	7602		526134	
1533	231-302-0201 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм	$м^2$	108	2940,00	–	317520	–	317520	–	342922
		СП - 8%			–	–	–	–		25402	
1534	1110-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные. Обшивка плитами	$м^2$ обшивки стен (за вычетом проемов)	122,4	331,00	22,42	40514	2744	2984	32446	78797
		НР - 90%; СП - 8%			284,20	10,33	34786	1264		5837	
1535	231-101-0201 РСНБ РК 2022	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	$м^2$	125,46	1302,00	–	163349	–	163349	–	176417
		СП - 8%			–	–	–	–		13068	
1536	1115-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	45,8	4342,70	43,40	198896	1988	66743	105541	328792
		НР - 80%; СП - 8%			2842,04	38,44	130165	1761		24355	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				9094506	51095	3638774	4349728	14519773
							5404637	28012	–	1075539	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9094506				
	Материалы		Тенге				3157907				
	Всего заработная плата		Тенге					5432649			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				480869				
		Накладные расходы	Тенге				4349728				
		Сметная прибыль	Тенге				1075539				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14519773				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2763
		Сметная заработная плата	Тенге					5432649			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				14519773				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2763
		Сметная заработная плата	Тенге					5432649			
		РАЗДЕЛ 26.Водоснабжение (Блок В. Столовая с пищеблоком)									
		Хозяйственно-питьевой водопровод. В1									
1537	1312-1101-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	21213,30	8833,40	21213	8833	678	9297	32951
		НР - 61%; СП - 8%			11702,40	3539,13	11702	3539		2441	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1538	519-101-1703 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	1246092,00	–	1246092	–		–	1246092
					–	–	–	–	1246092	–	
1539	241-116-0208 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2938,00	–	5876	–	5876	–	6346
		СП - 8%			–	–	–	–		470	
1540	242-301-1205 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	3436,00	–	3436	–	3436	–	3711
		СП - 8%			–	–	–	–		275	
1541	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5384,86	296,45	10770	593	1032	9128	21490
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	9145	170		1592	
1542	242-101-0402 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	36920,00	–	73840	–	73840	–	79747
		СП - 8%			–	–	–	–		5907	
1543	241-116-0208 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4	2938,00	–	11752	–	11752	–	12692
		СП - 8%			–	–	–	–		940	
1544	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3339,86	–	3340	–	2890	441	4084
		НР - 98%; СП - 8%			450,36	–	450	–		303	
1545	244-302-0605 РСНБ РК 2022	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 40	шт.	1	10486,00	–	10486	–	10486	–	11325
		СП - 8%			–	–	–	–		839	
1546	1118-1001-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр	1	3664,50	529,17	3665	530	76	3176	7388
		НР - 98%; СП - 8%			3059,09	181,63	3059	182		547	
1547	242-404-0107 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	1	36409,00	–	36409	–	36409	–	39322
		СП - 8%			–	–	–	–		2913	
1548	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5384,86	296,45	5385	297	516	4564	10745
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	4572	85		796	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1549	242-305-0102 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	1	57080,00	–	57080	–	57080	–	61646
		СП - 8%			–	–	–	–		4566	
1550	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4	3289,00	–	13156	–	13156	–	14208
		СП - 8%			–	–	–	–		1052	
1551	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	12,3	1019,23	–	12537	–	6446	5970	19987
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	6091	–		1480	
1552	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	21	1051,00	–	22071	–	22071	–	23837
		СП - 8%			–	–	–	–		1766	
1553	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	18	1247,00	–	22446	–	22446	–	24242
		СП - 8%			–	–	–	–		1796	
1554	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	6	44003,45	167,93	264021	1007	252681	10464	296444
		НР - 98%; СП - 8%			1722,24	57,41	10333	344		21959	
1555	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	6	1355,82	22,21	8135	134	86	7806	17217
		НР - 98%; СП - 8%			1319,21	8,42	7915	51		1275	
1556	248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	6	24927,00	–	149562	–	149562	–	161527
		СП - 8%			–	–	–	–		11965	
1557	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	167	708,00	–	118236	–	118236	–	127695
		СП - 8%			–	–	–	–		9459	
1558	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	154	549,00	–	84546	–	84546	–	91310
		СП - 8%			–	–	–	–		6764	
1559	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,154	71924,00	–	11076	–	11076	–	11962
		СП - 8%			–	–	–	–		886	
1560	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	24	466,00	–	11184	–	11184	–	12079
		СП - 8%			–	–	–	–		895	
1561	241-211-0404 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х1/2"	шт.	16	82,00	–	1312	–	1312	–	1417
		СП - 8%			–	–	–	–		105	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1562	241-211-0408 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"	шт.	17	144,00	–	2448	–	2448	–	2644
		СП - 8%			–	–	–	–		196	
1563	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	3	47403,58	–	142211	–	140489	1688	155411
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	–	1722	–		11512	
		Горячее водоснабжение (жилье). Т3,Т4									
1564	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	3006,81	117,94	9020	354	910	7713	18072
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	7756	115		1339	
1565	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2527,00	–	2527	–	2527	–	2729
		СП - 8%			–	–	–	–		202	
1566	242-301-1206 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	4895,00	–	9790	–	9790	–	10573
		СП - 8%			–	–	–	–		783	
1567	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3339,86	–	3340	–	2890	441	4084
		НР - 98%; СП - 8%			450,36	–	450	–		303	
1568	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	2002,14	267,08	2002	267	27	1774	4079
		НР - 98%; СП - 8%			1707,83	102,77	1708	103		302	
1569	242-404-0106 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	30110,00	–	30110	–	30110	–	32519
		СП - 8%			–	–	–	–		2409	
1570	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2504,00	–	5008	–	5008	–	5409
		СП - 8%			–	–	–	–		401	
1571	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1051,00	–	1051	–	1051	–	1135
		СП - 8%			–	–	–	–		84	
1572	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2527,00	–	5054	–	5054	–	5458
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
1573	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3339,86	–	3340	–	2890	441	4084

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			450,36	–	450	–		303	
1574	1118-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	1622,80	169,36	1623	170	21	1463	3333
		НР - 98%; СП - 8%			1431,66	61,67	1432	62		247	
1575	242-404-0104 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	20392,00	–	20392	–	20392	–	22023
		СП - 8%			–	–	–	–		1631	
1576	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	3006,81	117,94	3007	118	304	2571	6024
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	2585	38		446	
1577	242-305-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	43253,00	–	43253	–	43253	–	46713
		СП - 8%			–	–	–	–		3460	
1578	241-116-0305 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	4	1635,00	–	6540	–	6540	–	7063
		СП - 8%			–	–	–	–		523	
1579	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	4	13149,31	41,66	52597	167	33447	18678	76977
		НР - 98%; СП - 8%			4745,73	19,14	18983	77		5702	
1580	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	16	1051,00	–	16816	–	16816	–	18161
		СП - 8%			–	–	–	–		1345	
1581	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	22	1247,00	–	27434	–	27434	–	29629
		СП - 8%			–	–	–	–		2195	
1582	242-403-0101 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32	шт.	2	11059,00	–	22118	–	22118	–	23887
		СП - 8%			–	–	–	–		1769	
1583	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	комплект	4	274,27	–	1097	–	78	999	2263
		НР - 98%; СП - 8%			254,77	–	1019	–		168	
1584	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	4	3468,85	436,08	13875	1744	330	12327	28298
		НР - 98%; СП - 8%			2950,34	194,30	11801	777		2096	
1585	245-405-1504 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4	3389,00	–	13556	–	13556	–	14640
		СП - 8%			–	–	–	–		1084	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1586	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	14,1	1019,23	–	14371	–	7388	6843	22911
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	6983	–		1697	
1587	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	185	549,00	–	101565	–	101565	–	109690
		СП - 8%			–	–	–	–		8125	
1588	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,185	71924,00	–	13306	–	13306	–	14370
		СП - 8%			–	–	–	–		1064	
1589	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	28	466,00	–	13048	–	13048	–	14092
		СП - 8%			–	–	–	–		1044	
1590	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	158	708,00	–	111864	–	111864	–	120813
		СП - 8%			–	–	–	–		8949	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				2899989	14214	1531527	105784	3146548
							108156	5543	1246092	140774	
	Стоимость оборудования		Тенге				1246092				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1246092				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				21213				
	Материалы		Тенге				678				
	Всего заработная плата		Тенге					15241			
		Накладные расходы	Тенге				9297				
		Сметная прибыль	Тенге				2441				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				32951				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					15241			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1078348				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1078348				
		Сметная прибыль	Тенге				86266				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1164614				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				554336				
	Материалы		Тенге				452502				
	Всего заработная плата		Тенге					98458			
	Сдача и испытание		Тенге				674				
		Накладные расходы	Тенге				96487				
		Сметная прибыль	Тенге				52067				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				702890				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					98458			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				3146547				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					113699			
		РАЗДЕЛ 27.Теплоснабжение (Блок В. Столовая с пищеблоком)									
1591	242-301-1207 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	8	7151,00	–	57208	–	57208	–	61785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		4577	
1592	242-207-1001 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	1242,00	–	9936	–	9936	–	10731
		СП - 8%			–	–	–	–		795	
1593	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	1027,99	2,69	2056	6	271	1745	4105
		НР - 98%; СП - 8%			889,37	0,87	1779	2		304	
1594	242-312-0906 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	101698,00	–	203396	–	203396	–	219668
		СП - 8%			–	–	–	–		16272	
1595	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	8	274,27	–	2194	–	156	1997	4527
		НР - 98%; СП - 8%			254,77	–	2038	–		335	
1596	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	8	3744,00	–	29952	–	29952	–	32348
		СП - 8%			–	–	–	–		2396	
1597	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	130	4665,52	82,74	606518	10757	424383	171150	839881
		НР - 98%; СП - 8%			1318,29	25,12	171378	3266		62213	
1598	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	20	5735,48	119,62	114710	2393	83178	29256	155483
		НР - 98%; СП - 8%			1456,93	35,73	29139	715		11517	
1599	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	$м^2$	30	193,61	4,58	5808	138	3355	1614	8015
		НР - 69%; СП - 8%			77,17	0,79	2315	24		594	
1600	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	150	942,10	110,96	141315	16645	57389	56967	214145
		НР - 76%; СП - 8%			448,54	51,17	67281	7676		15863	
1601	234-303-0319 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	143	932,00	–	133276	–	133276	–	143938
		СП - 8%			–	–	–	–		10662	
1602	234-303-0321 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 89 мм	м	22	1192,00	–	26224	–	26224	–	28322

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		2098	
1603	261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	70	708,00	–	49560	–	49560	–	53525
		СП - 8%			–	–	–	–		3965	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				1382153	29939	1078284	262729	1776473
							273930	11683	–	131591	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				656675				
	Материалы		Тенге				60746				
	Всего заработная плата		Тенге					77296			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				509552				
	Сдача и испытание		Тенге				2515				
		Накладные расходы	Тенге				58581				
		Сметная прибыль	Тенге				57222				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				772478				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					77296			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				725478				
	Материалы		Тенге				507991				
	Всего заработная плата		Тенге					208317			
	Сдача и испытание		Тенге				6334				
		Накладные расходы	Тенге				204148				
		Сметная прибыль	Тенге				74369				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1003995				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								111
		Сметная заработная плата	Тенге					208317			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				1776473				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
		Сметная заработная плата	Тенге					285613			
		РАЗДЕЛ 28.Вентиляция и кондиционирование (Блок В. Столовая с пищеблоком)									
1604	245-405-1701 РСНБ РК 2022	**Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм**	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
1605	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
1606	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	**Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения**	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
1607	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении**	шт.	1	1012,26	2,74	1012	3	85	906	2072
		НР - 98%; СП - 8%			923,75	0,88	924	1		153	
1608	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	**Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды**	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1609	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
1610	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
1611	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 $м^2$. Установка	решетка	6	620,78	10,43	3725	63	42	3569	7877
		НР - 98%; СП - 8%			603,28	3,61	3620	22		583	
1612	Перечень, поз.34	Диффузор потолочный прямоугольный YAR 011 450х450	шт	6	17941,07	–	107646	–	107646	–	116258
		СП - 8%			–	–	–	–		8612	
1613	1120-0302-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,36 $м^2$. Установка в конструкцию подвесных потолков	решетка	12	1175,01	10,89	14100	130	42	13692	30015
		НР - 98%; СП - 8%			1160,68	3,61	13928	43		2223	
1614	Перечень, поз.35	Диффузор потолочный прямоугольный YAR 011 600х600	шт	12	21583,93	–	259007	–	259007	–	279728
		СП - 8%			–	–	–	–		20721	
1615	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х300 мм). Установка	решетка	1	3727,91	57,33	3728	57	1730	1922	6102
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		452	
1616	1120-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	2205,75	63,73	2206	64	308	1818	4345
		НР - 98%; СП - 8%			1834,49	20,10	1834	20		322	
1617	246-303-0307 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 600 мм	шт.	1	8954,00	–	8954	–	8954	–	9670
		СП - 8%			–	–	–	–		716	
1618	1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	3	2713,39	68,38	8140	205	1096	6762	16094
		НР - 98%; СП - 8%			2279,75	20,10	6839	60		1192	
1619	246-303-0309 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 1500 мм	шт.	2	12194,00	–	24388	–	24388	–	26339
		СП - 8%			–	–	–	–		1951	
1620	246-303-0310 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 2000 мм	шт.	2	17280,00	–	34560	–	34560	–	37325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		2765	
1621	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	5,3	35065,20	2315,29	185846	12271	17733	122726	333258
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	155842	5640		24686	
1622	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	6,572	22818,00	–	149960	–	149960	–	161957
		СП - 8%			–	–	–	–		11997	
1623	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	4	223,00	–	892	–	892	–	963
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
1624	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	102,6086957	1880,24	29,45	192929	3022	151599	26475	236956
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	38308	62		17552	
1625	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
1626	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
1627	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
1628	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1012,26	2,74	1012	3	85	906	2072
		НР - 98%; СП - 8%			923,75	0,88	924	1		153	
1629	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	
1630	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
1631	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
1632	1120-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	64886,34	349,48	64886	350	60207	4360	74786

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			4328,69	120,56	4329	121		5540	
1633	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	6	3486,92	57,33	20922	344	8933	11530	35048
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	11645	121		2596	
1634	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка	решетка	3	3476,58	57,33	10430	172	4436	5765	17491
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1296	
1635	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х300 мм). Установка	решетка	14	3727,91	57,33	52191	802	24218	26903	85422
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	27171	281		6328	
1636	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм. Установка	решетка	4	4230,56	57,33	16922	229	8930	7687	26577
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1969	
1637	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (150х300 мм). Установка	решетка	2	4184,35	57,33	8369	114	4373	3843	13189
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		977	
1638	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (200х300 мм). Установка	решетка	8	4837,33	57,33	38699	459	22714	15373	58398
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	15526	161		4326	
1639	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (300х350 мм). Установка	решетка	5	5166,98	57,33	25835	287	15844	9608	38279
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	9704	101		2835	
1640	1120-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	19	2205,75	63,73	41909	1211	5843	34533	82557
		НР - 98%; СП - 8%			1834,49	20,10	34855	382		6115	
1641	246-303-0307 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 600 мм	шт.	13	8954,00	–	116402	–	116402	–	125714
		СП - 8%			–	–	–	–		9312	
1642	246-303-0308 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 1000 мм	шт.	6	8958,00	–	53748	–	53748	–	58048
		СП - 8%			–	–	–	–		4300	
1643	1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	2713,39	68,38	2713	68	365	2254	5364
		НР - 98%; СП - 8%			2279,75	20,10	2280	20		397	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1644	246-303-0310 РСНБ РК 2022	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 2000 мм	шт.	1	17280,00	–	17280	–	17280	–	18662
		СП - 8%			–	–	–	–		1382	
1645	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	3	2205,75	63,73	6617	191	923	5453	13035
		НР - 98%; СП - 8%			1834,49	20,10	5503	60		966	
1646	246-303-0302 РСНБ РК 2022	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 315 мм	шт.	3	9444,00	–	28332	–	28332	–	30599
		СП - 8%			–	–	–	–		2267	
1647	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	1,1	35065,20	2315,29	38572	2547	3680	25472	69167
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	32345	1171		5123	
1648	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,364	22818,00	–	31124	–	31124	–	33614
		СП - 8%			–	–	–	–		2490	
1649	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1650	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	11,3043478	1880,24	29,45	21255	333	16702	2917	26105
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	4220	7		1934	
1651	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	86330,61	4126,76	86331	4127	6843	75123	174370
		НР - 98%; СП - 8%			75361,21	1294,65	75361	1295		12916	
1652	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1653	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 $м^3$/ч	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1654	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1655	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1656	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1657	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	2	3486,92	57,33	6974	114	2978	3843	11683
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		865	
1658	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х150 мм). Установка	решетка	2	3170,18	57,33	6340	114	2344	3843	10998
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		815	
1659	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	0,36	35065,20	2315,29	12623	833	1204	8336	22636
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	10586	383		1677	
1660	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,4464	22818,00	–	10186	–	10186	–	11001
		СП - 8%			–	–	–	–		815	
1661	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1662	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,173913	1880,24	29,45	4087	64	3211	561	5020
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	812	1		372	
1663	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	86330,61	4126,76	86331	4127	6843	75123	174370
		НР - 98%; СП - 8%			75361,21	1294,65	75361	1295		12916	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1664	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1665	246-401-0101 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 $м^3$/ч	комплект	1	25661,00	–	25661	–	25661	–	27714
		СП - 8%			–	–	–	–		2053	
1666	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1667	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1668	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х100 мм). Установка	решетка	1	2853,44	57,33	2853	57	855	1922	5157
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		382	
1669	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х300 мм). Установка	решетка	1	3727,91	57,33	3728	57	1730	1922	6102
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		452	
1670	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	0,08	35065,20	2315,29	2805	185	268	1852	5030
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	2352	85		373	
1671	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,0992	22818,00	–	2264	–	2264	–	2445
		СП - 8%			–	–	–	–		181	
1672	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1673	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	1,7391304	1880,24	29,45	3270	51	2570	449	4016
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	649	1		297	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1674	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	86330,61	4126,76	86331	4127	6843	75123	174370
		НР - 98%; СП - 8%			75361,21	1294,65	75361	1295		12916	
1675	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1676	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м^3/ч	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
1677	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1678	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1679	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	4	3486,92	57,33	13948	229	5956	7687	23365
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1731	
1680	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х150 мм). Установка	решетка	1	3170,18	57,33	3170	57	1172	1922	5499
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		407	
1681	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка	решетка	3	3476,58	57,33	10430	172	4436	5765	17491
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1296	
1682	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х250 мм). Установка	решетка	2	5490,31	57,33	10981	114	6985	3843	16010
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1186	
1683	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	0,08	35065,20	2315,29	2805	185	268	1852	5030
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	2352	85		373	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1684	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,0992	22818,00	–	2264	–	2264	–	2445
		СП - 8%			–	–	–	–		181	
1685	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1686	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	5,2173913	1880,24	29,45	9810	154	7708	1346	12049
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	1948	3		892	
1687	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	86330,61	4126,76	86331	4127	6843	75123	174370
		НР - 98%; СП - 8%			75361,21	1294,65	75361	1295		12916	
1688	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1689	246-401-0101 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 $м^3$/ч	комплект	1	25661,00	–	25661	–	25661	–	27714
		СП - 8%			–	–	–	–		2053	
1690	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1691	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1692	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х150 мм). Установка	решетка	1	3170,18	57,33	3170	57	1172	1922	5499
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		407	
1693	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка	решетка	1	3476,58	57,33	3477	57	1479	1922	5831
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		432	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1694	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	0,25	35065,20	2315,29	8766	579	836	5789	15719
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	7351	266		1164	
1695	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,31	22818,00	–	7074	–	7074	–	7640
		СП - 8%			–	–	–	–		566	
1696	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1697	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,6086957	1880,24	29,45	4905	77	3854	673	6024
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	974	2		446	
1698	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	86330,61	4126,76	86331	4127	6843	75123	174370
		НР - 98%; СП - 8%			75361,21	1294,65	75361	1295		12916	
1699	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1700	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	
1701	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1702	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1703	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х300 мм). Установка	решетка	2	3727,91	57,33	7456	114	3460	3843	12203
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		904	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1704	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	0,15	35065,20	2315,29	5260	348	501	3473	9432
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	4411	160		699	
1705	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,186	22818,00	–	4244	–	4244	–	4584
		СП - 8%			–	–	–	–		340	
1706	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1707	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	3,0434783	1880,24	29,45	5722	90	4496	785	7028
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	1136	2		521	
1708	1120-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,12 т. Установка	вентилятор	1	15450,15	587,69	15450	588	971	13796	31585
		НР - 98%; СП - 8%			13890,68	186,59	13891	187		2340	
1709	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1710	514-201-0101 РСНБ РК 2022	Вентиляторы радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВР-80-75 ДУ (ВР-86-77) №8 ДУ (400°С), Р 5,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90	комплект	1	843382,00	–	843382	–		–	843382
					–	–	–	–	843382	–	
1711	515-302-0119 РСНБ РК 2022	Электродвигатели асинхронные трехфазные типа АИР 100L6, U 380 В, Р 2,2 кВт, n 1000 об/мин, исполнение IM1081 ГОСТ 30195-94	шт.	1	110916,00	–	110916	–		–	110916
					–	–	–	–	110916	–	
1712	1120-2401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Виброизолятор номер 40. Установка	виброизолятор	6	2789,58	4,36	16737	26	10701	5902	24450
		НР - 98%; СП - 8%			1001,67	2,01	6010	12		1811	
1713	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	$м^2$	0,634	10306,02	43,58	6534	28	133	6258	13816
		НР - 98%; СП - 8%			10052,68	20,10	6373	13		1023	
1714	246-305-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3	шт.	2	12188,00	–	24376	–	24376	–	26326
		СП - 8%			–	–	–	–		1950	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1715	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (D400-250х450). Установка	решетка	4	4746,76	57,33	18987	229	10995	7687	28808
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		2134	
1716	1120-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, диаметр до 560 мм. Установка	клапан	3	2713,39	68,38	8140	205	1096	6762	16094
		НР - 98%; СП - 8%			2279,75	20,10	6839	60		1192	
1717	246-303-0303 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 500 мм	шт.	3	6816,00	–	20448	–	20448	–	22084
		СП - 8%			–	–	–	–		1636	
1718	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	1,1	35065,20	2315,29	38572	2547	3680	25472	69167
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	32345	1171		5123	
1719	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,364	22818,00	–	31124	–	31124	–	33614
		СП - 8%			–	–	–	–		2490	
1720	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1721	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	21,7391304	1880,24	29,45	40875	640	32119	5609	50203
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	8116	13		3719	
1722	1120-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,12 т. Установка	вентилятор	1	15450,15	587,69	15450	588	971	13796	31585
		НР - 98%; СП - 8%			13890,68	186,59	13891	187		2340	
1723	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1724	514-201-0101 РСНБ РК 2022	Вентиляторы радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВР-80-75 ДУ (ВР-86-77) №8 ДУ (400°С), Р 5,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90	комплект	1	843382,00	–	843382	–		–	843382
					–	–	–	–	843382	–	
1725	515-302-0110 РСНБ РК 2022	Электродвигатели асинхронные трехфазные типа АИР 80А6, U 380 В, Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин, исполнение IM1081 ГОСТ 30195-94	шт.	1	72382,00	–	72382	–		–	72382

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	72382	–	
1726	1120-2401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Виброизолятор номер 39. Установка	виброизолятор	6	2389,54	4,36	14337	26	8802	5411	21328
		НР - 98%; СП - 8%			918,19	2,01	5509	12		1580	
1727	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04)	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	$м^2$	0,584	10306,02	43,58	6019	26	122	5765	12727
		НР - 98%; СП - 8%			10052,68	20,10	5871	12		943	
1728	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х300 мм). Установка	решетка	7	3727,91	57,33	26095	402	12108	13452	42710
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	13585	141		3164	
1729	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (150х300 мм). Установка	решетка	6	4184,35	57,33	25106	344	13117	11530	39567
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	11645	121		2931	
1730	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	3	3820,16	57,33	11460	172	5466	5765	18603
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1378	
1731	1120-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5	2205,75	63,73	11029	319	1538	9088	21726
		НР - 98%; СП - 8%			1834,49	20,10	9172	101		1609	
1732	246-303-0307 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 600 мм	шт.	2	8954,00	–	17908	–	17908	–	19341
		СП - 8%			–	–	–	–		1433	
1733	246-303-0308 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 1000 мм	шт.	3	8958,00	–	26874	–	26874	–	29024
		СП - 8%			–	–	–	–		2150	
1734	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	9	2205,75	63,73	19852	574	2768	16358	39106
		НР - 98%; СП - 8%			1834,49	20,10	16510	181		2897	
1735	246-303-0301 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 160 мм	шт.	3	5168,00	–	15504	–	15504	–	16744
		СП - 8%			–	–	–	–		1240	
1736	246-303-0302 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 315 мм	шт.	6	9444,00	–	56664	–	56664	–	61197
		СП - 8%			–	–	–	–		4533	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1737	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	1,1	35065,20	2315,29	38572	2547	3680	25472	69167
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	32345	1171		5123	
1738	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,364	22818,00	–	31124	–	31124	–	33614
		СП - 8%			–	–	–	–		2490	
1739	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1740	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	21,7391304	1880,24	29,45	40875	640	32119	5609	50203
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	8116	13		3719	
1741	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	86330,61	4126,76	86331	4127	6843	75123	174370
		НР - 98%; СП - 8%			75361,21	1294,65	75361	1295		12916	
1742	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1743	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	
1744	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1745	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1746	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,4	35065,20	2315,29	14026	926	1338	9262	25151
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	11762	426		1863	
1747	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	$м^3$	0,496	22818,00	–	11318	–	11318	–	12223
		СП - 8%			–	–	–	–		905	
1748	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1749	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	6,9565217	1880,24	29,45	13080	205	10278	1795	16065
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	2597	4		1190	
1750	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	86330,61	4126,76	86331	4127	6843	75123	174370
		НР - 98%; СП - 8%			75361,21	1294,65	75361	1295		12916	
1751	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1752	246-401-0101 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 $м^3$/ч	комплект	1	25661,00	–	25661	–	25661	–	27714
		СП - 8%			–	–	–	–		2053	
1753	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1754	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1755	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	2	3486,92	57,33	6974	114	2978	3843	11683
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		865	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1756	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	0,08	35065,20	2315,29	2805	185	268	1852	5030
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	2352	85		373	
1757	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,0992	22818,00	–	2264	–	2264	–	2445
		СП - 8%			–	–	–	–		181	
1758	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1759	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	1,7391304	1880,24	29,45	3270	51	2570	449	4016
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	649	1		297	
1760	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х150 мм). Установка	решетка	3	3170,18	57,33	9511	172	3517	5765	16498
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1222	
1761	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	0,2	35065,20	2315,29	7013	463	669	4631	12576
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	5881	213		932	
1762	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,248	22818,00	–	5659	–	5659	–	6112
		СП - 8%			–	–	–	–		453	
1763	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	3,4782609	1880,24	29,45	6540	102	5139	897	8032
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	1299	2		595	
1764	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х150 мм). Установка	решетка	1	3170,18	57,33	3170	57	1172	1922	5499
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		407	
1765	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,13	35065,20	2315,29	4558	301	434	3010	8174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%			29404,17	1064,14	3823	138		605	
1766	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,1612	22818,00	–	3678	–	3678	–	3972
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
1767	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	2,6086957	1880,24	29,45	4905	77	3854	673	6024
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	974	2		446	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				6896080	69443	3514167	1228997	8616893
							1335073	23853	1977397	491817	
	Стоимость оборудования		Тенге				1977398				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1977398				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				460323				
	Материалы		Тенге				42480				
	Всего заработная плата		Тенге					50879			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				366653				
	Сдача и испытание		Тенге				2438				
		Накладные расходы	Тенге				36627				
		Сметная прибыль	Тенге				39758				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				536708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					50879			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3174743				
	Материалы		Тенге				310777				
	Всего заработная плата		Тенге					384652			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2460997				
	Сдача и испытание		Тенге				19187				
		Накладные расходы	Тенге				287437				
		Сметная прибыль	Тенге				276979				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3739159				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
		Сметная заработная плата	Тенге					384652			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1283617				
	Материалы		Тенге				333264				
	Всего заработная плата		Тенге					923395			
	Сдача и испытание		Тенге				44281				
		Накладные расходы	Тенге				904933				
		Сметная прибыль	Тенге				175080				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2363630				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								542
		Сметная заработная плата	Тенге					923395			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				8616895				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								780
		Сметная заработная плата	Тенге					1358926			
		РАЗДЕЛ 29.Система связи (Блок В. Столовая с пищеблоком)									
		Кабель локальной сети									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1768	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	0,9	142,19	2,20	128	2	24	74	218
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	102	1		16	
1769	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	18	68,97	1,10	1241	19	202	741	2140
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1020	8		159	
1770	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	315,9	497,82	211,18	157261	66712	12977	76214	252154
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	77572	28283		18679	
1771	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,334818	175872,00	–	58885	–	58885	–	63596
		СП - 8%			–	–	–	–		4711	
1772	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	153	393,43	146,03	60195	22343	8011	27526	94739
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	54,84	29841	8391		7018	
1773	243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,15606	102878,00	–	16055	–	16055	–	17339
		СП - 8%			–	–	–	–		1284	
		Кабель телефонной сети									
1774	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	0,9	142,19	2,20	128	2	24	74	218
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	102	1		16	
1775	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	18	68,97	1,10	1241	19	202	741	2140
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1020	8		159	
1776	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	315,9	497,82	211,18	157261	66712	12977	76214	252154
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	77572	28283		18679	
1777	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,341496	175872,00	–	60060	–	60060	–	64865

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		4805	
		Кабель видеонаблюдения									
1778	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	35,1	142,19	2,20	4991	77	936	2888	8510
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	3978	33		630	
1779	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	72	68,97	1,10	4966	79	807	2962	8562
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	4080	34		634	
1780	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м кабеля	751,5	497,82	211,18	374112	158702	30872	181307	599855
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	184538	67282		44436	
1781	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,875772	175872,00	–	154024	–	154024	–	166346
		СП - 8%			–	–	–	–		12322	
		Охранная сигнализация									
1782	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	567	330,83	2,19	187581	1242	8936	127796	340609
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	177403	91		25232	
1783	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	567	122,00	–	69174	–	69174	–	74708
		СП - 8%			–	–	–	–		5534	
1784	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	567	68,97	1,10	39106	623	6351	23326	67428
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	32132	266		4995	
1785	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,57834	154968,00	–	89624	–	89624	–	96794
		СП - 8%			–	–	–	–		7170	
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
1786	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	90	330,83	2,19	29775	197	1419	20285	54065
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	28159	14		4005	
1787	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	90	324,00	–	29160	–	29160	–	31493

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		2333	
1788	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	27	496,51	14,85	13406	401	1785	8180	23313
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	11220	141		1727	
1789	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	27,54	122,00	–	3360	–	3360	–	3629
		СП - 8%			–	–	–	–		269	
1790	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	27	142,19	2,20	3839	60	719	2222	6546
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	3060	26		485	
1791	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	189	68,97	1,10	13035	208	2116	7775	22476
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	10711	89		1665	
1792	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,22032	154968,00	–	34143	–	34143	–	36874
		СП - 8%			–	–	–	–		2731	
		Бегущая строка									
1793	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	59,4	330,83	2,19	19651	131	935	13388	35682
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	18585	10		2643	
1794	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	59,4	324,00	–	19246	–	19246	–	20786
		СП - 8%			–	–	–	–		1540	
1795	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3,6	496,51	14,85	1787	54	237	1091	3108
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	1496	19		230	
1796	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	3,672	122,00	–	448	–	448	–	484
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1797	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	3,6	142,19	2,20	512	8	96	296	873
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	408	3		65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1798	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	59,4	68,97	1,10	4097	65	666	2444	7064
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	3366	28		523	
1799	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,06426	175872,00	–	11302	–	11302	–	12206
		СП - 8%			–	–	–	–		904	
		Часофикация									
1800	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	67,5	881,29	107,28	59487	7241	12319	25584	91876
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	39927	2014		6805	
1801	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,06885	175872,00	–	12109	–	12109	–	13078
		СП - 8%			–	–	–	–		969	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				1691390	324897	660201	601128	2475928
							706292	135025	–	183409	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1137608				
	Материалы		Тенге				102610				
	Всего заработная плата		Тенге					841317			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3808				
		Накладные расходы	Тенге				601128				
		Сметная прибыль	Тенге				139106				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1877842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								459
		Сметная заработная плата	Тенге					841317			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				553782				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				553782				
		Сметная прибыль	Тенге				44303				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				598085				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				2475927				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								459
		Сметная заработная плата	Тенге					841317			
		РАЗДЕЛ 30.Пожарная сигнализация (Блок В. Столовая с пищеблоком)									
		Пожарная сигнализация									
1802	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	18	330,83	2,19	5955	40	283	4057	10813
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	5632	3		801	
1803	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	18	122,00	–	2196	–	2196	–	2372
		СП - 8%			–	–	–	–		176	
1804	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	18	68,97	1,10	1241	19	202	741	2140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1020	8		159	
1805	1308-0206-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками	м кабеля	558	1233,71	30,85	688410	17215	207430	338667	1109242
		НР - 72%; СП - 8%			831,12	11,84	463765	6607		82166	
1806	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,58752	289729,00	–	170222	–	170222	–	183840
		СП - 8%			–	–	–	–		13618	
		Оповещение о пожаре									
1807	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	648	330,83	2,19	214378	1419	10213	146053	389267
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	202746	104		28836	
1808	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	648	122,00	–	79056	–	79056	–	85380
		СП - 8%			–	–	–	–		6324	
1809	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	738	68,97	1,10	50900	812	8266	30361	87763
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	41822	347		6502	
1810	Перечень,поз.115	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	532,44	865,18	–	460656	–	460656	–	497506
		СП - 8%			–	–	–	–		36850	
1811	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,22032	289729,00	–	63833	–	63833	–	68940
		СП - 8%			–	–	–	–		5107	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				1736847	19505	1002357	519879	2437263
							714985	7069	–	180539	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1421540				
	Материалы		Тенге				226395				
	Всего заработная плата		Тенге					722054			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				460656				
		Накладные расходы	Тенге				519879				
		Сметная прибыль	Тенге				155314				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2096733				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								402
		Сметная заработная плата	Тенге					722054			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				315307				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				315307				
		Сметная прибыль	Тенге				25225				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				340532				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				2437265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								402
		Сметная заработная плата	Тенге					722054			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 31. Полы (Блок Г. 2-х этажный стационар)									
		==========									
1812	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.	м плинтусов	1556,3	384,40	1,24	598242	1930	323337	257428	924116
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	272975	887		68446	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				598242	1930	323337	257428	924116
							272975	887	–	68446	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				598242				
	Материалы		Тенге				323337				
	Всего заработная плата		Тенге					273862			
		Накладные расходы	Тенге				257428				
		Сметная прибыль	Тенге				68446				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				924116				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146
		Сметная заработная плата	Тенге					273862			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				924116				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146
		Сметная заработная плата	Тенге					273862			
		РАЗДЕЛ 32. Проемы									
		=======									
		Витражи (л.21)									
1813	1110-0501-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 3 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	$м^2$	49,635	2454,24	37,83	121816	1878	23797	86864	225374
		НР - 90%; СП - 8%			1936,95	7,55	96141	375		16694	
1814	223-301-0105 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	49,635	98820,00	–	4904931	–	4904931	–	5297325
		СП - 8%			–	–	–	–		392394	
1815	1110-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы дверные наружные площадью более 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	32,625	2010,15	45,86	65581	1497	16016	43871	118208
		НР - 90%; СП - 8%			1473,35	20,77	48068	678		8756	
1816	223-301-0205 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	32,625	98790,00	–	3223024	–	3223024	–	3480866
		СП - 8%			–	–	–	–		257842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1817	1110-0501-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 3 м^2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м^2	3,65	2454,24	37,83	8958	139	1749	6388	16573
		НР - 90%; СП - 8%			1936,95	7,55	7070	28		1228	
1818	223-103-0118 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м^2	3,65	60168,00	–	219613	–	219613	–	237182
		СП - 8%			–	–	–	–		17569	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				8543923	3514	8389130	137123	9375528
							151279	1081	–	694483	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8543923				
	Материалы		Тенге				41565				
	Всего заработная плата		Тенге					152360			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8347568				
		Накладные расходы	Тенге				137123				
		Сметная прибыль	Тенге				694483				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9375529				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге					152360			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				9375529				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге					152360			
		РАЗДЕЛ 33.Отделочные работы									
		Фасад (л.1.2)									
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице ==========									
1819	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м^2 оштукатуриваемой поверхности	1385,8	5800,70	41,83	8038610	57968	5128222	2307994	11174329
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	2852420	32566		827724	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1820	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню (в т.ч. откосов)	м^2 оштукатуриваемой поверхности	182,03	1903,52	40,34	346498	7343	126324	175863	564149
		НР - 80%; СП - 8%			1169,21	38,44	212831	6997		41789	
		====л.12==========									
1821	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м^2 окрашиваемой поверхности	1428,63	298,91	2,12	427032	3028	194923	184365	660313
		НР - 80%; СП - 8%			160,35	0,96	229081	1371		48916	
1822	1115-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка керамогранитными плитами при числе плит в 1 м^2 до 4	м^2 поверхности облицовки	139,2	34672,36	139,04	4826393	19354	254085	3650201	9154722

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			32708,00	70,39	4552954	9798		678128	
1823	231-302-0201 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм	$м^2$	139,2	2940,00	–	409248	–	409248	–	441988
		СП - 8%			–	–	–	–		32740	
1824	1110-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные. Обшивка плитами	$м^2$ обшивки стен (за вычетом проемов)	154,5	331,00	22,42	51140	3464	3767	40955	99463
		НР - 90%; СП - 8%			284,20	10,33	43909	1596		7368	
1825	231-101-0201 РСНБ РК 2022	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	$м^2$	158,3625	1302,00	–	206188	–	206188	–	222683
		СП - 8%			–	–	–	–		16495	
1826	1115-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	45,8	4342,70	43,40	198896	1988	66743	105541	328792
		НР - 80%; СП - 8%			2842,04	38,44	130165	1761		24355	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				14504005	93145	6389500	6464919	22646439
							8021360	54089	–	1677515	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				14504005				
	Материалы		Тенге				5774062				
	Всего заработная плата		Тенге					8075449			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				615436				
		Накладные расходы	Тенге				6464919				
		Сметная прибыль	Тенге				1677515				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				22646439				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4181
		Сметная заработная плата	Тенге					8075449			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				22646439				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4181
		Сметная заработная плата	Тенге					8075449			
		РАЗДЕЛ 34. Разные работы									
		Утепление и изоляция тамбуров (л.3)									
1827	1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство теплоизоляционного слоя	$м^2$	109,87	808,91	4,06	88875	446	46146	33956	132658
		НР - 80%; СП - 8%			384,85	1,48	42283	163		9827	
1828	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	9,22908	49780,00	–	459424	–	459424	–	496178
		СП - 8%			–	–	–	–		36754	
		Устройство парапета (л.8)									
1829	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,24188	1082621,87	6641,68	261865	1606	238151	26672	311620
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	22108	495		23083	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1830	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02756	1178033,55	1940,11	32467	53	22448	9090	44882
		НР - 91%; СП - 8%			361603,44	843,21	9966	23		3325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1831	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	8,568	5235,69	20,48	44859	175	30833	12786	62256
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	13851	46		4612	
1832	1112-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Аэраторы. Устройство	шт.	6	11321,66	5,95	67930	36	63212	4328	78039
		НР - 92%; СП - 8%			780,39	3,66	4682	22		5781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Решетки продухов чердака (л.21)									
		для I, II климатических районов для Рш-1 - 9шт									
1833	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,84213	85778,03	2724,24	72236	2294	4673	45453	127104
		НР - 69%; СП - 8%			77505,12	718,29	65269	605		9415	
1834	222-527-0101 РСНБ РК 2022	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,84213	1031302,00	–	868490	–	868490	–	937969
		СП - 8%			–	–	–	–		69479	
1835	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	54,73845	114,89	3,04	6289	167	2613	2435	9422
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	3509	21		698	
1836	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	54,73845	191,23	4,45	10468	243	6124	2859	14393
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	4101	42		1066	
		Отливы проемов продухов чердака (л.21)									
1837	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	124,75	5235,69	20,48	653152	2555	448922	186157	906453
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	201675	670		67144	
		Решетка жалюзийная (л.28)									
1838	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,13124	85778,03	2724,24	11258	357	729	7084	19809
		НР - 69%; СП - 8%			77505,12	718,29	10172	94		1467	
1839	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,13124	985799,00	–	129376	–	129376	–	139726
		СП - 8%			–	–	–	–		10350	
1840	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8,39936	114,89	3,04	965	25	402	374	1446
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	538	3		107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1841	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	8,39936	191,23	4,45	1606	37	940	439	2208
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	629	6		164	
		Ограждение кровли (л.29)									
1842	1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	230,4	3159,33	31,30	727910	7211	696754	24040	812105
		НР - 92%; СП - 8%			103,93	9,48	23945	2184		60155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1843	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	80,64	114,89	3,04	9265	246	3850	3588	13881
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	5169	31		1028	
1844	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	80,64	191,23	4,45	15421	359	9020	4212	21204
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	6042	62		1571	
		Лестницы, стремянки (л.29)									
1845	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,16264	109431,92	32668,82	17798	5313	2534	8270	28153
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	9951	2034		2085	
1846	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,16264	1004968,00	–	163448	–	163448	–	176524
		СП - 8%			–	–	–	–		13076	
1847	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8,45728	114,89	3,04	972	25	405	376	1456
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	542	3		108	
1848	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	8,45728	191,23	4,45	1617	38	945	442	2223
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	634	7		165	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				3645691	21186	3199439	372561	4339709
							425066	6511	–	321460	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3544399				
	Материалы		Тенге				1570762				
	Всего заработная плата		Тенге					343452			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1620738				
		Накладные расходы	Тенге				311754				
		Сметная прибыль	Тенге				308493				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4164646				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
		Сметная заработная плата	Тенге					343452			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				101292				
	Материалы		Тенге				7935				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата			Тенге					88125			
		Накладные расходы	Тенге				60807				
		Сметная прибыль	Тенге				12967				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				175066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					88125			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				4339712				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								269
		Сметная заработная плата	Тенге					431577			
РАЗДЕЛ 35.Теплоснабжение (Блок Г. 2-х этажный стационар)											
1849	242-207-2001 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1335,00	–	2670	–	2670	–	2884
		СП - 8%			–	–	–	–		214	
1850	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	11987,00	–	23974	–	23974	–	25892
		СП - 8%			–	–	–	–		1918	
1851	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	2	274,27	–	549	–	39	499	1132
		НР - 98%; СП - 8%			254,77	–	510	–		84	
1852	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	3744,00	–	7488	–	7488	–	8087
		СП - 8%			–	–	–	–		599	
1853	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	125	3905,75	67,98	488219	8497	340809	138766	677144
		НР - 98%; СП - 8%			1111,30	21,49	138913	2686		50159	
1854	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	$м^2$	30	193,61	4,58	5808	138	3355	1614	8015
		НР - 69%; СП - 8%			77,17	0,79	2315	24		594	
1855	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	125	942,10	110,96	117763	13870	47825	47473	178454
		НР - 76%; СП - 8%			448,54	51,17	56068	6396		13219	
1856	234-303-0316 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	137,5	772,00	–	106150	–	106150	–	114642
		СП - 8%			–	–	–	–		8492	
1857	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	708,00	–	28320	–	28320	–	30586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		2266	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	**Тенге**				780941	22505	560630	188352	1046836
							197806	9106	–	77545	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				292173				
	Материалы		Тенге				51181				
	Всего заработная плата		Тенге					64803			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				168602				
	Сдача и испытание		Тенге				2107				
		Накладные расходы	Тенге				49087				
		Сметная прибыль	Тенге				27302				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				368562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					64803			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				488768				
	Материалы		Тенге				340848				
	Всего заработная плата		Тенге					142109			
	Сдача и испытание		Тенге				4309				
		Накладные расходы	Тенге				139265				
		Сметная прибыль	Тенге				50243				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				678276				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75
		Сметная заработная плата	Тенге					142109			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				1046838				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								108
		Сметная заработная плата	Тенге					206912			
		РАЗДЕЛ 36.Вентиляция и кондиционирование (Блок Г. 2-х этажный стационар)									
1858	**245-405-1701 РСНБ РК 2022**	**Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм**	**шт.**	**1**	**39888,00**	**–**	**39888**	**–**	**39888**	**–**	**43079**
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
1859	**1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	**насос**	**1**	**26621,64**	**523,94**	**26622**	**524**	**1700**	**24106**	**54786**
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
1860	**511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.**	**Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения**	**шт.**	**1**	**16666,00**	**–**	**16666**	**–**		**–**	**16666**
					–	–	–	–	16666	–	
1861	**1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**1**	**1012,26**	**2,74**	**1012**	**3**	**85**	**906**	**2072**
		НР - 98%; СП - 8%			923,75	0,88	924	1		153	
1862	**242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.**	**Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды**	**шт.**	**1**	**300020,00**	**–**	**300020**	**–**	**300020**	**–**	**324022**
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	
1863	**245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.**	**Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный**	**шт.**	**1**	**243011,00**	**–**	**243011**	**–**	**243011**	**–**	**262452**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
1864	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
1865	1120-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	64886,34	349,48	64886	350	60207	4360	74786
		НР - 98%; СП - 8%			4328,69	120,56	4329	121		5540	
1866	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	10	3486,92	57,33	34869	573	14888	19217	58413
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	19408	201		4327	
1867	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка	решетка	2	3476,58	57,33	6953	114	2957	3843	11660
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		864	
1868	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм. Установка	решетка	6	4230,56	57,33	25383	344	13394	11530	39866
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	11645	121		2953	
1869	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	27	3820,16	57,33	103144	1548	49195	51885	167431
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	52401	543		12402	
1870	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 $м^2$. Установка	решетка	6	620,78	10,43	3725	63	42	3569	7877
		НР - 98%; СП - 8%			603,28	3,61	3620	22		583	
1871	Перечень, поз.36	Диффузор потолочный прямоугольный YAR 011 300х300	шт	6	9198,21	–	55189	–	55189	–	59604
		СП - 8%			–	–	–	–		4415	
1872	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1873	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	220	790,00	–	173800	–	173800	–	187704
		СП - 8%			–	–	–	–		13904	
1874	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1875	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1876	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315 ЕС, Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
1877	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1878	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1879	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	38151,36	73,81	38151	74	35334	2708	44127
		НР - 98%; СП - 8%			2742,82	20,10	2743	20		3269	
1880	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	4	8273,12	121,88	33092	487	2912	29178	67251
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	29693	80		4982	
1881	246-306-0602 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 100 мм х 150 мм (150 мм х 100 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	93588,00	–	187176	–	187176	–	202150
		СП - 8%			–	–	–	–		14974	
1882	246-306-0611 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 150 мм х 200 мм (200 мм х 150 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	96956,00	–	193912	–	193912	–	209425
		СП - 8%			–	–	–	–		15513	
1883	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка	решетка	2	3170,18	57,33	6340	114	2344	3843	10998
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		815	
1884	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х300 мм). Установка	решетка	1	5490,31	57,33	5490	57	3492	1922	8005
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		593	
1885	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	6	4184,35	57,33	25106	344	13117	11530	39567
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	11645	121		2931	
1886	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1887	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	22,6086957	1880,24	29,45	42510	666	33403	5833	52211
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	8441	14		3867	
1888	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1889	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1890	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200 ЕС, Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
1891	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1892	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1893	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
1894	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	8273,12	121,88	16546	244	1456	14589	33626
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	14846	40		2491	
1895	246-306-0602 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 100 мм х 150 мм (150 мм х 100 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	93588,00	–	187176	–	187176	–	202150
		СП - 8%			–	–	–	–		14974	
1896	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
1897	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1898	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	18,6956522	1880,24	29,45	35152	550	27622	4824	43174
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	6980	11		3198	
1899	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1900	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1901	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315 ЕС, Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
1902	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1903	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1904	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	38151,36	73,81	38151	74	35334	2708	44127
		НР - 98%; СП - 8%			2742,82	20,10	2743	20		3269	
1905	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	8273,12	121,88	16546	244	1456	14589	33626
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	14846	40		2491	
1906	246-306-0612 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 150 мм х 250 мм (150 мм х 250 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	98746,00	–	197492	–	197492	–	213291
		СП - 8%			–	–	–	–		15799	
1907	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х300 мм). Установка	решетка	8	3727,91	57,33	29823	459	13838	15373	48812
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	15526	161		3616	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1908	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1909	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	13,0434783	1880,24	29,45	24525	384	19271	3365	30122
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	4870	8		2231	
1910	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1911	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1912	246-401-0417 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-30-4D (380В), Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	191306,00	–	191306	–	191306	–	206610
		СП - 8%			–	–	–	–		15304	
1913	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	$м^2$	0,0684	10306,02	43,58	705	3	14	675	1491
		НР - 98%; СП - 8%			10052,68	20,10	688	1		110	
1914	246-305-0104 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	15544,00	–	31088	–	31088	–	33575
		СП - 8%			–	–	–	–		2487	
1915	1120-1001-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1	3724,71	122,80	3725	123	360	3216	7496
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		555	
1916	246-201-0304 РСНБ РК 2022	Шумоглушители для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1	98654,00	–	98654	–	98654	–	106546
		СП - 8%			–	–	–	–		7892	
1917	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	9	3420,11	57,33	30781	516	12798	17295	51922
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	17467	181		3846	
1918	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1919	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	60	1880,24	29,45	112814	1767	88647	15481	138559
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	22400	36		10264	
1920	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1921	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1922	246-401-0204 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250 ЕС, Р 0,45 кВт, n 3250 об/мин, Qmax 1300 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	105298,00	–	105298	–	105298	–	113722
		СП - 8%			–	–	–	–		8424	
1923	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1924	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1925	1120-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	1	28421,10	64,50	28421	64	26416	1922	32771
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2427	
1926	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	8273,12	121,88	16546	244	1456	14589	33626
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	14846	40		2491	
1927	246-306-0602 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 100 мм х 150 мм (150 мм х 100 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	93588,00	–	93588	–	93588	–	101075
		СП - 8%			–	–	–	–		7487	
1928	246-306-0610 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 150 мм х 150 мм, с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	95277,00	–	95277	–	95277	–	102899
		СП - 8%			–	–	–	–		7622	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1929	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м^2. Установка	решетка	2	620,78	10,43	1242	21	14	1190	2626
		НР - 98%; СП - 8%			603,28	3,61	1207	7		194	
1930	Перечень, поз.36	Диффузор потолочный прямоугольный YAR 011 300x300	шт	2	9198,21	–	18396	–	18396	–	19868
		СП - 8%			–	–	–	–		1472	
1931	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200x400 мм (250x250 мм). Установка	решетка	1	4946,16	57,33	4946	57	2948	1922	7417
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		549	
1932	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1933	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м^2	9,5652174	1880,24	29,45	17985	282	14132	2468	22089
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	3571	6		1636	
1934	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1935	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1936	246-401-0417 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-30-4D (380В), Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 м^3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	191306,00	–	191306	–	191306	–	206610
		СП - 8%			–	–	–	–		15304	
1937	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м^2	0,0684	10306,02	43,58	705	3	14	675	1491
		НР - 98%; СП - 8%			10052,68	20,10	688	1		110	
1938	246-305-0104 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	15544,00	–	31088	–	31088	–	33575
		СП - 8%			–	–	–	–		2487	
1939	1120-1001-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400x400 мм. Установка	глушитель шума	1	3724,71	122,80	3725	123	360	3216	7496
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		555	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1940	246-201-0304 РСНБ РК 2022	Шумоглушители для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1	98654,00	–	98654	–	98654	–	106546
		СП - 8%			–	–	–	–		7892	
1941	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	7	3420,11	57,33	23941	402	9954	13452	40384
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	13585	141		2991	
1942	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1943	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	46,9565217	1880,24	29,45	88290	1383	69376	12116	108438
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	17531	28		8032	
1944	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1945	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1946	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160 ЕС, Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	
1947	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
1948	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
1949	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 160 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
1950	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	8273,12	121,88	16546	244	1456	14589	33626
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	14846	40		2491	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1951	246-306-0610 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 150 мм х 150 мм, с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	95277,00	–	190554	–	190554	–	205798
		СП - 8%			–	–	–	–		15244	
1952	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	2	3486,92	57,33	6974	114	2978	3843	11683
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		865	
1953	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка	решетка	4	3476,58	57,33	13906	229	5914	7687	23320
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1727	
1954	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1955	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	11,3043478	1880,24	29,45	21255	333	16702	2917	26105
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	4220	7		1934	
1956	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
1957	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
1958	246-401-0417 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-30-4D (380В), Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	191306,00	–	191306	–	191306	–	206610
		СП - 8%			–	–	–	–		15304	
1959	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	$м^2$	0,0684	10306,02	43,58	705	3	14	675	1491
		НР - 98%; СП - 8%			10052,68	20,10	688	1		110	
1960	246-305-0104 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	15544,00	–	31088	–	31088	–	33575
		СП - 8%			–	–	–	–		2487	
1961	1120-1001-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1	3724,71	122,80	3725	123	360	3216	7496
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		555	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1962	246-201-0304 РСНБ РК 2022	Шумоглушители для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1	98654,00	–	98654	–	98654	–	106546
		СП - 8%			–	–	–	–		7892	
1963	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	10	3420,11	57,33	34201	573	14220	19217	57691
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	19408	201		4273	
1964	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
1965	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	64,7826087	1880,24	29,45	121807	1908	95713	16715	149604
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	24186	39		11082	
1966	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
1967	1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	15424,46	104,82	15424	105	10039	5195	22268
		НР - 98%; СП - 8%			5280,47	20,10	5280	20		1650	
1968	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	8	3420,11	57,33	27361	459	11376	15373	46153
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	15526	161		3419	
1969	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	28	790,00	–	22120	–	22120	–	23890
		СП - 8%			–	–	–	–		1770	
1970	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	31,3043478	1880,24	29,45	58860	922	46251	8077	72292
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	11687	19		5355	
1971	1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	15424,46	104,82	15424	105	10039	5195	22268
		НР - 98%; СП - 8%			5280,47	20,10	5280	20		1650	
1972	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	7	3420,11	57,33	23941	402	9954	13452	40384
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	13585	141		2991	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1973	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	30,4347826	1880,24	29,45	57225	896	44966	7853	70284
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	11363	18		5206	
1974	1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	5593,46	104,82	5593	105	208	5195	11651
		НР - 98%; СП - 8%			5280,47	20,10	5280	20		863	
1975	246-301-0610 РСНБ РК 2022	Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1	19907,00	–	19907	–	19907	–	21500
		СП - 8%			–	–	–	–		1593	
1976	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	5	3420,11	57,33	17101	287	7110	9608	28846
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	9704	101		2137	
1977	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	21,7391304	1880,24	29,45	40875	640	32119	5609	50203
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	8116	13		3719	
1978	1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	5593,46	104,82	5593	105	208	5195	11651
		НР - 98%; СП - 8%			5280,47	20,10	5280	20		863	
1979	246-301-0610 РСНБ РК 2022	Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1	19907,00	–	19907	–	19907	–	21500
		СП - 8%			–	–	–	–		1593	
1980	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	4	3420,11	57,33	13680	229	5688	7687	23076
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1709	
1981	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	24,3478261	1880,24	29,45	45780	717	35973	6282	56227
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	9090	15		4165	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				5399061	23153	4648619	600442	6473903
							657764	3973	69525	474398	
	Стоимость оборудования		Тенге				69526				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				69526				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				142289				
	Материалы		Тенге				31604				
	Всего заработная плата		Тенге					36851			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				73585				
	Сдача и испытание		Тенге				1766				
		Накладные расходы	Тенге				26528				
		Сметная прибыль	Тенге				13507				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				182324				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					36851			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4235524				
	Материалы		Тенге				524174				
	Всего заработная плата		Тенге					132669			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3568446				
	Сдача и испытание		Тенге				6806				
		Накладные расходы	Тенге				91540				
		Сметная прибыль	Тенге				346167				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4673231				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					132669			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				951723				
	Материалы		Тенге				450814				
	Всего заработная плата		Тенге					492217			
	Сдача и испытание		Тенге				23365				
		Накладные расходы	Тенге				482374				
		Сметная прибыль	Тенге				114724				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1548821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								298
		Сметная заработная плата	Тенге					492217			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				6473902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								386
		Сметная заработная плата	Тенге					661737			
		РАЗДЕЛ 37.Электроснабжение и электроосвещение (Блок Г. 2-х этажный стационар)									
		Трубы									
1982	1308-0206-1908 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	12,5	498,25	49,00	6228	613	657	3758	10785
		НР - 72%; СП - 8%			396,67	20,84	4958	261		799	
1983	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	12,75	431,00	–	5495	–	5495	–	5935
		СП - 8%			–	–	–	–		440	
1984	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	217,5	653,57	39,06	142151	8496	14511	88231	248813
		НР - 72%; СП - 8%			547,79	15,63	119144	3400		18431	
1985	241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	40,8	99,00	–	4039	–	4039	–	4362
		СП - 8%			–	–	–	–		323	
1986	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	181,05	65,00	–	11768	–	11768	–	12709
		СП - 8%			–	–	–	–		941	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1987	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1802,5	496,51	14,85	894959	26767	119145	546067	1556314
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	749047	9391		115288	
1988	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	170,85	44,00	–	7517	–	7517	–	8118
		СП - 8%			–	–	–	–		601	
1989	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1667,7	31,00	–	51699	–	51699	–	55835
		СП - 8%			–	–	–	–		4136	
		Кабельные изделия									
1990	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	2032,5	429,35	177,01	872654	359773	116462	384122	1357324
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	396419	137092		100548	
1991	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	350	593,47	214,35	207715	75023	30296	93905	325749
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	102396	28028		24129	
1992	243-112-2007 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5х35 (ок)-0,66	км	0,01275	2514380,00	–	32058	–	32058	–	34623
		СП - 8%			–	–	–	–		2565	
1993	243-112-2005 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5х16 (ок)-0,66	км	0,0051	1282703,00	–	6542	–	6542	–	7065
		СП - 8%			–	–	–	–		523	
1994	243-107-2905 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х10 (ок)-0,66	км	0,0357	4566687,00	–	163031	–	163031	–	176073
		СП - 8%			–	–	–	–		13042	
1995	243-107-2904 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х6 (ок)-0,66	км	0,051	2759490,00	–	140734	–	140734	–	151993
		СП - 8%			–	–	–	–		11259	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1996	243-107-2903 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х4 (ок)-0,66	км	0,0255	1891458,00	–	48232	–	48232	–	52091
		СП - 8%			–	–	–	–		3859	
1997	243-107-2902 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,14535	1209160,00	–	175751	–	175751	–	189811
		СП - 8%			–	–	–	–		14060	
1998	243-107-2702 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,0561	613350,00	–	34409	–	34409	–	37162
		СП - 8%			–	–	–	–		2753	
1999	243-107-2503 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,8007	735507,00	–	588920	–	588920	–	636034
		СП - 8%			–	–	–	–		47114	
2000	243-107-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,43095	473164,00	–	203910	–	203910	–	220223
		СП - 8%			–	–	–	–		16313	
2001	243-107-2302 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0153	339465,00	–	5194	–	5194	–	5610
		СП - 8%			–	–	–	–		416	
2002	243-108-2904 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х6 (ок)-0,66	км	0,0714	3107183,00	–	221853	–	221853	–	239601
		СП - 8%			–	–	–	–		17748	
2003	243-108-2903 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х4 (ок)-0,66	км	0,05865	2180773,00	–	127902	–	127902	–	138134
		СП - 8%			–	–	–	–		10232	
2004	243-108-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,08925	928610,00	–	82878	–	82878	–	89508
		СП - 8%			–	–	–	–		6630	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2005	243-108-2501 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1938	647499,00	–	125485	–	125485	–	135524
		СП - 8%			–	–	–	–		10039	
2006	243-202-1103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,0816	764575,00	–	62389	–	62389	–	67380
		СП - 8%			–	–	–	–		4991	
2007	243-142-0107 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,3605	179682,00	–	64775	–	64775	–	69957
		СП - 8%			–	–	–	–		5182	
		ЩО4									
2008	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3780	429,35	177,01	1622943	669098	216594	714382	2524322
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	737251	254961		186997	
2009	243-108-2501 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,0455	647499,00	–	676960	–	676960	–	731117
		СП - 8%			–	–	–	–		54157	
2010	243-108-2301 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,1683	541011,00	–	91052	–	91052	–	98336
		СП - 8%			–	–	–	–		7284	
2011	243-107-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,2797	473164,00	–	1078672	–	1078672	–	1164966
		СП - 8%			–	–	–	–		86294	
2012	243-107-2302 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,3621	339465,00	–	122920	–	122920	–	132754
		СП - 8%			–	–	–	–		9834	
2013	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3780	496,51	14,85	1876808	56133	249858	1145151	3263728
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	1570817	19694		241769	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2014	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	3855,6	31,00	–	119524	–	119524	–	129086
		СП - 8%			–	–	–	–		9562	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				9877167	1195903	5001232	2975616	13881042
							3680032	452827	–	1028259	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5703976				
	Материалы		Тенге				747524				
	Всего заработная плата		Тенге					4132859			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				80518				
		Накладные расходы	Тенге				2975616				
		Сметная прибыль	Тенге				694402				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				9373994				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2309
		Сметная заработная плата	Тенге					4132859			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4173191				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4173191				
		Сметная прибыль	Тенге				333857				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4507048				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				13881042				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2309
		Сметная заработная плата	Тенге					4132859			
		РАЗДЕЛ 38.Система связи (Блок Г. 2-х этажный стационар)									
		Кабель локальной сети									
2015	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	14,4	68,97	1,10	993	16	161	592	1712
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	816	7		127	
2016	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	77,4	497,82	211,18	38531	16346	3179	18674	61781
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	19006	6930		4577	
2017	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,093636	175872,00	–	16468	–	16468	–	17785
		СП - 8%			–	–	–	–		1317	
2018	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	85,5	393,43	146,03	33638	12486	4476	15382	52942
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	54,84	16676	4689		3922	
2019	243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,08721	102878,00	–	8972	–	8972	–	9690
		СП - 8%			–	–	–	–		718	
		Кабель телефонной сети									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2020	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	49,5	68,97	1,10	3414	54	555	2036	5887
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	2805	23		436	
2021	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	441,9	497,82	211,18	219987	93320	18154	106613	352729
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	108513	39563		26130	
2022	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,501228	175872,00	–	88152	–	88152	–	95204
		СП - 8%			–	–	–	–		7052	
		Кабель видеонаблюдения									
2023	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	27	142,19	2,20	3839	60	719	2222	6546
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	3060	26		485	
2024	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	1769,4	497,82	211,18	880843	373662	72687	426885	1412353
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	434494	158414		104625	
2025	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	1,832328	175872,00	–	322255	–	322255	–	348035
		СП - 8%			–	–	–	–		25780	
		Кабель телевизионной сети									
2026	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	27	142,19	2,20	3839	60	719	2222	6546
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	3060	26		485	
2027	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	697,5	68,97	1,10	48107	767	7813	28695	82947
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	39527	328		6145	
2028	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	2330,1	497,82	211,18	1159970	492071	95720	562160	1859909
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	572179	208614		137779	
2029	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	3,115692	175872,00	–	547963	–	547963	–	591800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		43837	
		Охранная сигнализация									
2030	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	630	330,83	2,19	208423	1380	9929	141996	378454
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	197114	101		28035	
2031	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	630	122,00	–	76860	–	76860	–	83009
		СП - 8%			–	–	–	–		6149	
2032	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	630	68,97	1,10	43451	693	7056	25918	74920
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	35702	296		5550	
2033	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,6426	154968,00	–	99582	–	99582	–	107549
		СП - 8%			–	–	–	–		7967	
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
2034	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	360	330,83	2,19	119099	789	5673	81140	216259
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	112637	58		16020	
2035	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	360	324,00	–	116640	–	116640	–	125971
		СП - 8%			–	–	–	–		9331	
2036	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	108	496,51	14,85	53623	1604	7139	32719	93249
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	44880	563		6908	
2037	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	110,16	122,00	–	13440	–	13440	–	14515
		СП - 8%			–	–	–	–		1075	
2038	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	108	142,19	2,20	15357	238	2878	8887	26184
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	12241	103		1940	
2039	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	3382,2	68,97	1,10	233270	3721	37880	139144	402211
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	191669	1590		29797	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2040	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	1,926882	154968,00	–	298605	–	298605	–	322493
		СП - 8%			–	–	–	–		23888	
2041	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	1,633122	301639,00	–	492613	–	492613	–	532022
		СП - 8%			–	–	–	–		39409	
		Бегущая строка									
2042	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	277,2	330,83	2,19	91706	607	4369	62478	166520
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	86730	44		12335	
2043	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	277,2	324,00	–	89813	–	89813	–	96998
		СП - 8%			–	–	–	–		7185	
2044	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10,8	496,51	14,85	5362	160	714	3272	9325
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	4488	56		691	
2045	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	11,016	122,00	–	1344	–	1344	–	1452
		СП - 8%			–	–	–	–		108	
2046	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	277,2	68,97	1,10	19118	305	3104	11404	32964
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	15709	130		2442	
2047	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	10,8	142,19	2,20	1536	24	288	889	2619
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	1224	10		194	
2048	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,29376	175872,00	–	51664	–	51664	–	55797
		СП - 8%			–	–	–	–		4133	
		Часофикация									
2049	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	216	881,29	107,28	190359	23172	39421	81868	294004
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	127766	6445		21777	
2050	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,22032	175872,00	–	38748	–	38748	–	41848
		СП - 8%			–	–	–	–		3100	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				5637584	1021535	2585753	1755196	7984229
							2030296	428016	–	591449	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3389249				
	Материалы		Тенге				322638				
	Всего заработная плата		Тенге					2458312			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14784				
		Накладные расходы	Тенге				1755196				
		Сметная прибыль	Тенге				411583				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5556028				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1334
		Сметная заработная плата	Тенге					2458312			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2248335				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2248335				
		Сметная прибыль	Тенге				179866				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2428201				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				7984229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1334
		Сметная заработная плата	Тенге					2458312			
		РАЗДЕЛ 39.Пожарная сигнализация (Блок Г. 2-х этажный стационар)									
		Пожарная сигнализация									
2051	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	18	68,97	1,10	1241	19	202	741	2140
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1020	8		159	
2052	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	18	330,83	2,19	5955	40	283	4057	10813
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	5632	3		801	
2053	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	18	122,00	–	2196	–	2196	–	2372
		СП - 8%			–	–	–	–		176	
2054	1308-0206-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	7,2	625,87	47,49	4506	342	628	2639	7717
		НР - 72%; СП - 8%			491,12	18,00	3536	130		572	
2055	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	7,416	769,00	–	5703	–	5703	–	6159
		СП - 8%			–	–	–	–		456	
2056	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	18	68,97	1,10	1241	19	202	741	2140
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1020	8		159	
2057	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	1675,8	881,29	107,28	1476866	179780	305834	635162	2280982
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	991252	50006		168954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2058	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	1,06488	289729,00	–	308527	–	308527	–	333209
		СП - 8%			–	–	–	–		24682	
		Оповещение о пожаре									
2059	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	1170	330,83	2,19	387071	2562	18439	263706	702842
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	366070	187		52065	
2060	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	1170	122,00	–	142740	–	142740	–	154159
		СП - 8%			–	–	–	–		11419	
2061	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	1278	68,97	1,10	88144	1406	14314	52577	151980
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	72424	601		11259	
2062	Перечень, поз.115	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	1303,56	865,18	–	1127814	–	1127814	–	1218033
		СП - 8%			–	–	–	–		90219	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				3552004	184168	1926882	959623	4872546
							1440954	50943	–	360921	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3098541				
	Материалы		Тенге				339903				
	Всего заработная плата		Тенге					1491897			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1133517				
		Накладные расходы	Тенге				959623				
		Сметная прибыль	Тенге				324644				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4382808				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								863
		Сметная заработная плата	Тенге					1491897			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				453463				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				453463				
		Сметная прибыль	Тенге				36277				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				489740				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				4872548				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								863
		Сметная заработная плата	Тенге					1491897			
		РАЗДЕЛ 40.Лифты (Блок Г. 2-х этажный стационар)									
2063	Перечень, поз.392	Лифт грузовой малый г/п-100 кг, V-0,5 м/с, остановок -2	комплект	2	4427500,00	–	8855000	–		–	8855000
					–	–	–	–	8855000	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				8855000	–	–	–	8855000
							–	–	8855000	–	
	Стоимость оборудования		Тенге				8855000				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				8855000				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				8855000				
		РАЗДЕЛ 41. Полы (Блок Д. 2-х этажный стационар)									
		==========									
2064	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.	м плинтусов	1556,3	384,40	1,24	598242	1930	323337	257428	924116
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	272975	887		68446	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				598242	1930	323337	257428	924116
							272975	887	–	68446	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				598242				
	Материалы		Тенге				323337				
	Всего заработная плата		Тенге					273862			
		Накладные расходы	Тенге				257428				
		Сметная прибыль	Тенге				68446				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				924116				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146
		Сметная заработная плата	Тенге					273862			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				924116				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146
		Сметная заработная плата	Тенге					273862			
		РАЗДЕЛ 42. Проемы									
		Витражи (л.21)									
2065	1110-0501-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 3 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	$м^2$	49,635	2454,24	37,83	121816	1878	23797	86864	225374
		НР - 90%; СП - 8%			1936,95	7,55	96141	375		16694	
2066	223-301-0105 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	49,635	98820,00	–	4904931	–	4904931	–	5297325
		СП - 8%			–	–	–	–		392394	
2067	1110-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы дверные наружные площадью более 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	32,625	2010,15	45,86	65581	1497	16016	43871	118208
		НР - 90%; СП - 8%			1473,35	20,77	48068	678		8756	
2068	223-301-0205 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	32,625	98790,00	–	3223024	–	3223024	–	3480866
		СП - 8%			–	–	–	–		257842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2069	1110-0501-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 3 м^2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м^2	3,65	2454,24	37,83	8958	139	1749	6388	16573
		НР - 90%; СП - 8%			1936,95	7,55	7070	28		1228	
2070	223-103-0118 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м^2	3,65	60168,00	–	219613	–	219613	–	237182
		СП - 8%			–	–	–	–		17569	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				8543923	3514	8389130	137123	9375528
							151279	1081	–	694483	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8543923				
	Материалы		Тенге				41565				
	Всего заработная плата		Тенге					152360			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8347568				
		Накладные расходы	Тенге				137123				
		Сметная прибыль	Тенге				694483				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9375529				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге					152360			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				9375529				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге					152360			
		РАЗДЕЛ 43.Отделочные работы									
		Отделочные работы (л.1.4-1.6)									
2071	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе (на цементной основе толщиной 5 мм)	м^2 отделываемой поверхности	41,496	1183,82	5,49	49124	228	17397	25272	80348
		НР - 80%; СП - 8%			759,08	2,20	31499	91		5952	
2072	1115-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м^2 оштукатуриваемой поверхности	4,021	6066,46	41,83	24393	168	15013	7445	34385
		НР - 80%; СП - 8%			2291,00	23,50	9212	94		2547	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2073	1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м^2 окрашиваемой поверхности	257,609	1136,29	7,14	292719	1840	72826	175138	505285
		НР - 80%; СП - 8%			846,45	3,38	218053	871		37428	
2074	1115-0403-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м^2 окрашиваемой поверхности	0,42	1324,37	5,06	556	2	133	338	965
		НР - 80%; СП - 8%			1002,42	2,43	421	1		72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стены 1-го, 2-го этажа									
2075	1115-0601-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности	$м^2$ оклеиваемой поверхности	250,445	700,30	1,00	175387	251	60545	91771	288531
		НР - 80%; СП - 8%			457,55	0,49	114591	123		21373	
2076	1126-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки (стеклосетка)	$м^2$ изолируемой поверхности	5,515	758,54	24,13	4183	133	3023	827	5411
		НР - 76%; СП - 8%			186,28	11,13	1027	61		401	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2077	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное (стеклосетка)	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	1,251	3902,06	41,83	4881	52	2254	2083	7522
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	2575	29		557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2078	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	209,86	939,64	6,72	197193	1410	54400	113641	335701
		НР - 80%; СП - 8%			673,70	3,19	141383	669		24866	
2079	1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	196,317	1105,88	4,81	217103	945	54579	129620	374461
		НР - 80%; СП - 8%			823,05	2,27	161579	446		27738	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Фасад (л.1.2)									
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице ==========									
2080	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	1385,8	5800,70	41,83	8038610	57968	5128222	2307994	11174329
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	2852420	32566		827724	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2081	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню (в т.ч. откосов)	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	182,03	1903,52	40,34	346498	7343	126324	175863	564149
		НР - 80%; СП - 8%			1169,21	38,44	212831	6997		41789	
		====л.12==========									
2082	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1428,63	298,91	2,12	427032	3028	194923	184365	660313
		НР - 80%; СП - 8%			160,35	0,96	229081	1371		48916	
2083	1115-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка керамогранитными плитами при числе плит в 1 $м^2$ до 4	$м^2$ поверхности облицовки	139,2	34672,36	139,04	4826393	19354	254085	3650201	9154722
		НР - 80%; СП - 8%			32708,00	70,39	4552954	9798		678128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2084	231-302-0201 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм	$м^2$	139,2	2940,00	–	409248	–	409248	–	441988
		СП - 8%			–	–	–	–		32740	
2085	1110-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные. Обшивка плитами	$м^2$ обшивки стен (за вычетом проемов)	154,5	331,00	22,42	51140	3464	3767	40955	99463
		НР - 90%; СП - 8%			284,20	10,33	43909	1596		7368	
2086	231-101-0201 РСНБ РК 2022	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	$м^2$	158,3625	1302,00	–	206188	–	206188	–	222683
		СП - 8%			–	–	–	–		16495	
2087	1115-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	45,8	4342,70	43,40	198896	1988	66743	105541	328792
		НР - 80%; СП - 8%			2842,04	38,44	130165	1761		24355	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге				15469544	98174	6669670	7011054	24279048
							8701700	56474	–	1798449	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15469544				
	Материалы		Тенге				6054233				
	Всего заработная плата		Тенге					8758174			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				615436				
		Накладные расходы	Тенге				7011054				
		Сметная прибыль	Тенге				1798449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24279047				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4581
		Сметная заработная плата	Тенге					8758174			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге				24279047				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4581
		Сметная заработная плата	Тенге					8758174			
		РАЗДЕЛ 44. Разные работы									
		Утепление и изоляция тамбуров (л.3)									
2088	1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство теплоизоляционного слоя	$м^2$	109,87	808,91	4,06	88875	446	46146	33956	132658
		НР - 80%; СП - 8%			384,85	1,48	42283	163		9827	
2089	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	9,22908	49780,00	–	459424	–	459424	–	496178
		СП - 8%			–	–	–	–		36754	
		Устройство парапета (л.8)									
2090	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,24188	1082621,87	6641,68	261865	1606	238151	26672	311620
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	22108	495		23083	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2091	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02756	1178033,55	1940,11	32467	53	22448	9090	44882
		НР - 91%; СП - 8%			361603,44	843,21	9966	23		3325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2092	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	8,568	5235,69	20,48	44859	175	30833	12786	62256
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	13851	46		4612	
2093	1112-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Аэраторы. Устройство	шт.	6	11321,66	5,95	67930	36	63212	4328	78039
		НР - 92%; СП - 8%			780,39	3,66	4682	22		5781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Решетки продухов чердака (л.21)									
		для I, II климатических районов для Рш-1 - 9шт									
2094	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,84213	85778,03	2724,24	72236	2294	4673	45453	127104
		НР - 69%; СП - 8%			77505,12	718,29	65269	605		9415	
2095	222-527-0101 РСНБ РК 2022	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,84213	1031302,00	–	868490	–	868490	–	937969
		СП - 8%			–	–	–	–		69479	
2096	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	54,73845	114,89	3,04	6289	167	2613	2435	9422
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	3509	21		698	
2097	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	54,73845	191,23	4,45	10468	243	6124	2859	14393
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	4101	42		1066	
		Отливы проемов продухов чердака (л.21)									
2098	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	124,75	5235,69	20,48	653152	2555	448922	186157	906453
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	201675	670		67144	
		Ограждение кровли (л.29)									
2099	1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	230,4	3159,33	31,30	727910	7211	696754	24040	812105
		НР - 92%; СП - 8%			103,93	9,48	23945	2184		60155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2100	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	80,64	114,89	3,04	9265	246	3850	3588	13881
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	5169	31		1028	
2101	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	80,64	191,23	4,45	15421	359	9020	4212	21204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	6042	62		1571	
		Лестницы, стремянки (л.29)									
2102	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,16264	109431,92	32668,82	17798	5313	2534	8270	28153
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	9951	2034		2085	
2103	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,16264	1004968,00	–	163448	–	163448	–	176524
		СП - 8%			–	–	–	–		13076	
2104	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8,45728	114,89	3,04	972	25	405	376	1456
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	542	3		108	
2105	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	8,45728	191,23	4,45	1617	38	945	442	2223
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	634	7		165	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				3502486	20767	3067992	364664	4176520
							413727	6408	–	309372	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3412452				
	Материалы		Тенге				1569421				
	Всего заработная плата		Тенге					342276			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1491362				
		Накладные расходы	Тенге				310941				
		Сметная прибыль	Тенге				297872				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4021265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
		Сметная заработная плата	Тенге					342276			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				90034				
	Материалы		Тенге				7207				
	Всего заработная плата		Тенге					77859			
		Накладные расходы	Тенге				53723				
		Сметная прибыль	Тенге				11500				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				155257				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					77859			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				4176522				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								262
		Сметная заработная плата	Тенге					420135			
		РАЗДЕЛ 45.Теплоснабжение (Блок Д. 2-х этажный стационар)									
2106	242-207-2001 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1335,00	–	2670	–	2670	–	2884
		СП - 8%			–	–	–	–		214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2107	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	11987,00	–	23974	–	23974	–	25892
		СП - 8%			–	–	–	–		1918	
2108	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	2	274,27	–	549	–	39	499	1132
		НР - 98%; СП - 8%			254,77	–	510	–		84	
2109	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	3744,00	–	7488	–	7488	–	8087
		СП - 8%			–	–	–	–		599	
2110	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	125	3905,75	67,98	488219	8497	340809	138766	677144
		НР - 98%; СП - 8%			1111,30	21,49	138913	2686		50159	
2111	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	$м^2$	30	193,61	4,58	5808	138	3355	1614	8015
		НР - 69%; СП - 8%			77,17	0,79	2315	24		594	
2112	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	125	942,10	110,96	117763	13870	47825	47473	178454
		НР - 76%; СП - 8%			448,54	51,17	56068	6396		13219	
2113	234-303-0316 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	137,5	772,00	–	106150	–	106150	–	114642
		СП - 8%			–	–	–	–		8492	
2114	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	708,00	–	28320	–	28320	–	30586
		СП - 8%			–	–	–	–		2266	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				780941	22505	560630	188352	1046836
							197806	9106	–	77545	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				292173				
	Материалы		Тенге				51181				
	Всего заработная плата		Тенге					64803			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				168602				
	Сдача и испытание		Тенге				2107				
		Накладные расходы	Тенге				49087				
		Сметная прибыль	Тенге				27302				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				368562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					64803			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				488768				
	Материалы		Тенге				340848				
	Всего заработная плата		Тенге					142109			
	Сдача и испытание		Тенге				4309				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				139265				
		Сметная прибыль	Тенге				50243				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				678276				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75
		Сметная заработная плата	Тенге					142109			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				1046838				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								108
		Сметная заработная плата	Тенге					206912			
		РАЗДЕЛ 46.Вентиляция и кондиционирование (Блок Д. 2-х этажный стационар)									
2115	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
2116	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	26621,64	523,94	26622	524	1700	24106	54786
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4058	
2117	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
2118	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1012,26	2,74	1012	3	85	906	2072
		НР - 98%; СП - 8%			923,75	0,88	924	1		153	
2119	242-310-0703 РСНБ РК 2022 прим.	Клапан регулирующий трехходовой, чугунный фланцевый, под электропривод, для воды	шт.	1	300020,00	–	300020	–	300020	–	324022
		СП - 8%			–	–	–	–		24002	
2120	245-405-2548 РСНБ РК 2022 прим.	Привод электрический с импульсным управлением и встроенным концевым выключателем, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 С, крутящий момент - 15 Нм, трехпозиционный	шт.	1	243011,00	–	243011	–	243011	–	262452
		СП - 8%			–	–	–	–		19441	
2121	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	2	3815,46	–	7631	–	6385	1221	9560
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
2122	1120-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	64886,34	349,48	64886	350	60207	4360	74786
		НР - 98%; СП - 8%			4328,69	120,56	4329	121		5540	
2123	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	10	3486,92	57,33	34869	573	14888	19217	58413
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	19408	201		4327	
2124	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка	решетка	2	3476,58	57,33	6953	114	2957	3843	11660
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		864	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2125	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм. Установка	решетка	6	4230,56	57,33	25383	344	13394	11530	39866
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	11645	121		2953	
2126	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	27	3820,16	57,33	103144	1548	49195	51885	167431
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	52401	543		12402	
2127	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 $м^2$. Установка	решетка	6	620,78	10,43	3725	63	42	3569	7877
		НР - 98%; СП - 8%			603,28	3,61	3620	22		583	
2128	Перечень, поз.36	Диффузор потолочный прямоугольный YAR 011 300х300	шт	6	9198,21	–	55189	–	55189	–	59604
		СП - 8%			–	–	–	–		4415	
2129	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2130	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
2131	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
2132	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315 ЕС, Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
2133	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
2134	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
2135	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	38151,36	73,81	38151	74	35334	2708	44127
		НР - 98%; СП - 8%			2742,82	20,10	2743	20		3269	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2136	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	4	8273,12	121,88	33092	487	2912	29178	67251
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	29693	80		4982	
2137	246-306-0602 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 100 мм х 150 мм (150 мм х 100 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	93588,00	–	187176	–	187176	–	202150
		СП - 8%			–	–	–	–		14974	
2138	246-306-0611 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 150 мм х 200 мм (200 мм х 150 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	96956,00	–	193912	–	193912	–	209425
		СП - 8%			–	–	–	–		15513	
2139	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка	решетка	2	3170,18	57,33	6340	114	2344	3843	10998
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		815	
2140	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х300 мм). Установка	решетка	1	5490,31	57,33	5490	57	3492	1922	8005
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		593	
2141	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	6	4184,35	57,33	25106	344	13117	11530	39567
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	11645	121		2931	
2142	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2143	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	22,6086957	1880,24	29,45	42510	666	33403	5833	52211
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	8441	14		3867	
2144	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
2145	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2146	246-401-0203 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200 ЕС, Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 м^3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	103947,00	–	103947	–	103947	–	112263
		СП - 8%			–	–	–	–		8316	
2147	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
2148	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
2149	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
2150	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	8273,12	121,88	16546	244	1456	14589	33626
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	14846	40		2491	
2151	246-306-0602 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 100 мм х 150 мм (150 мм х 100 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	93588,00	–	187176	–	187176	–	202150
		СП - 8%			–	–	–	–		14974	
2152	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
2153	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2154	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м^2	18,6956522	1880,24	29,45	35152	550	27622	4824	43174
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	6980	11		3198	
2155	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
2156	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
2157	246-401-0205 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315 ЕС, Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	161758,00	–	161758	–	161758	–	174699
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
2158	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
2159	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
2160	1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	38151,36	73,81	38151	74	35334	2708	44127
		НР - 98%; СП - 8%			2742,82	20,10	2743	20		3269	
2161	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	8273,12	121,88	16546	244	1456	14589	33626
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	14846	40		2491	
2162	246-306-0612 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 150 мм х 250 мм (150 мм х 250 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	98746,00	–	197492	–	197492	–	213291
		СП - 8%			–	–	–	–		15799	
2163	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х300 мм). Установка	решетка	8	3727,91	57,33	29823	459	13838	15373	48812
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	15526	161		3616	
2164	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2165	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	13,0434783	1880,24	29,45	24525	384	19271	3365	30122
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	4870	8		2231	
2166	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2167	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
2168	246-401-0417 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-30-4D (380В), Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 м^3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	191306,00	–	191306	–	191306	–	206610
		СП - 8%			–	–	–	–		15304	
2169	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м^2	0,0684	10306,02	43,58	705	3	14	675	1491
		НР - 98%; СП - 8%			10052,68	20,10	688	1		110	
2170	246-305-0104 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	15544,00	–	31088	–	31088	–	33575
		СП - 8%			–	–	–	–		2487	
2171	1120-1001-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1	3724,71	122,80	3725	123	360	3216	7496
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		555	
2172	246-201-0304 РСНБ РК 2022	Шумоглушители для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1	98654,00	–	98654	–	98654	–	106546
		СП - 8%			–	–	–	–		7892	
2173	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	9	3420,11	57,33	30781	516	12798	17295	51922
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	17467	181		3846	
2174	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2175	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м^2	60	1880,24	29,45	112814	1767	88647	15481	138559
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	22400	36		10264	
2176	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2177	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
2178	246-401-0204 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250 ЕС, Р 0,45 кВт, n 3250 об/мин, Qmax 1300 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	105298,00	–	105298	–	105298	–	113722
		СП - 8%			–	–	–	–		8424	
2179	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
2180	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
2181	1120-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	1	28421,10	64,50	28421	64	26416	1922	32771
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2427	
2182	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	8273,12	121,88	16546	244	1456	14589	33626
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	14846	40		2491	
2183	246-306-0602 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 100 мм х 150 мм (150 мм х 100 мм), с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	93588,00	–	93588	–	93588	–	101075
		СП - 8%			–	–	–	–		7487	
2184	246-306-0610 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 150 мм х 150 мм, с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	95277,00	–	95277	–	95277	–	102899
		СП - 8%			–	–	–	–		7622	
2185	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 $м^2$. Установка	решетка	2	620,78	10,43	1242	21	14	1190	2626
		НР - 98%; СП - 8%			603,28	3,61	1207	7		194	
2186	Перечень, поз.36	Диффузор потолочный прямоугольный YAR 011 300х300	шт	2	9198,21	–	18396	–	18396	–	19868
		СП - 8%			–	–	–	–		1472	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2187	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х250 мм). Установка	решетка	1	4946,16	57,33	4946	57	2948	1922	7417
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		549	
2188	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2189	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	9,5652174	1880,24	29,45	17985	282	14132	2468	22089
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	3571	6		1636	
2190	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
2191	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
2192	246-401-0417 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-30-4D (380В), Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	191306,00	–	191306	–	191306	–	206610
		СП - 8%			–	–	–	–		15304	
2193	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	$м^2$	0,0684	10306,02	43,58	705	3	14	675	1491
		НР - 98%; СП - 8%			10052,68	20,10	688	1		110	
2194	246-305-0104 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	15544,00	–	31088	–	31088	–	33575
		СП - 8%			–	–	–	–		2487	
2195	1120-1001-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1	3724,71	122,80	3725	123	360	3216	7496
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		555	
2196	246-201-0304 РСНБ РК 2022	Шумоглушители для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1	98654,00	–	98654	–	98654	–	106546
		СП - 8%			–	–	–	–		7892	
2197	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	7	3420,11	57,33	23941	402	9954	13452	40384
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	13585	141		2991	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2198	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2199	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	46,9565217	1880,24	29,45	88290	1383	69376	12116	108438
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	17531	28		8032	
2200	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
2201	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
2202	246-401-0201 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160 ЕС, Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	104699,00	–	104699	–	104699	–	113075
		СП - 8%			–	–	–	–		8376	
2203	1308-0303-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6896,38	14,07	6896	14	2915	2856	10532
		НР - 72%; СП - 8%			3966,73	–	3967	–		780	
2204	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
2205	1120-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 160 мм. Установка	глушитель шума	1	24211,54	64,50	24212	64	22207	1922	28225
		НР - 98%; СП - 8%			1941,34	20,10	1941	20		2091	
2206	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	8273,12	121,88	16546	244	1456	14589	33626
		НР - 98%; СП - 8%			7423,22	20,10	14846	40		2491	
2207	246-306-0610 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 150 мм х 150 мм, с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	95277,00	–	190554	–	190554	–	205798
		СП - 8%			–	–	–	–		15244	
2208	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	2	3486,92	57,33	6974	114	2978	3843	11683
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		865	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2209	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка	решетка	4	3476,58	57,33	13906	229	5914	7687	23320
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1727	
2210	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2211	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	11,3043478	1880,24	29,45	21255	333	16702	2917	26105
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	4220	7		1934	
2212	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11291,50	229,64	11292	230	972	9936	22926
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	10090	49		1698	
2213	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	4278,49	23,33	4278	23	2128	1531	6274
		НР - 72%; СП - 8%			2126,94	–	2127	–		465	
2214	246-401-0417 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-30-4D (380В), Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 $м^3$/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	191306,00	–	191306	–	191306	–	206610
		СП - 8%			–	–	–	–		15304	
2215	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	$м^2$	0,0684	10306,02	43,58	705	3	14	675	1491
		НР - 98%; СП - 8%			10052,68	20,10	688	1		110	
2216	246-305-0104 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	15544,00	–	31088	–	31088	–	33575
		СП - 8%			–	–	–	–		2487	
2217	1120-1001-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1	3724,71	122,80	3725	123	360	3216	7496
		НР - 98%; СП - 8%			3241,52	40,18	3242	40		555	
2218	246-201-0304 РСНБ РК 2022	Шумоглушители для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1	98654,00	–	98654	–	98654	–	106546
		СП - 8%			–	–	–	–		7892	
2219	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	10	3420,11	57,33	34201	573	14220	19217	57691
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	19408	201		4273	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2220	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	2	223,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2221	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	64,7826087	1880,24	29,45	121807	1908	95713	16715	149604
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	24186	39		11082	
2222	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2	3645,29	57,33	7291	114	3295	3843	12025
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		891	
2223	1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	15424,46	104,82	15424	105	10039	5195	22268
		НР - 98%; СП - 8%			5280,47	20,10	5280	20		1650	
2224	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	8	3420,11	57,33	27361	459	11376	15373	46153
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	15526	161		3419	
2225	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	31,3043478	1880,24	29,45	58860	922	46251	8077	72292
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	11687	19		5355	
2226	1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	15424,46	104,82	15424	105	10039	5195	22268
		НР - 98%; СП - 8%			5280,47	20,10	5280	20		1650	
2227	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	7	3420,11	57,33	23941	402	9954	13452	40384
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	13585	141		2991	
2228	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	30,4347826	1880,24	29,45	57225	896	44966	7853	70284
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	11363	18		5206	
2229	1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	5593,46	104,82	5593	105	208	5195	11651
		НР - 98%; СП - 8%			5280,47	20,10	5280	20		863	
2230	246-301-0610 РСНБ РК 2022	Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1	19907,00	–	19907	–	19907	–	21500
		СП - 8%			–	–	–	–		1593	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2231	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	5	3420,11	57,33	17101	287	7110	9608	28846
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	9704	101		2137	
2232	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	21,7391304	1880,24	29,45	40875	640	32119	5609	50203
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	8116	13		3719	
2233	1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	5593,46	104,82	5593	105	208	5195	11651
		НР - 98%; СП - 8%			5280,47	20,10	5280	20		863	
2234	246-301-0610 РСНБ РК 2022	Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1	19907,00	–	19907	–	19907	–	21500
		СП - 8%			–	–	–	–		1593	
2235	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	4	3420,11	57,33	13680	229	5688	7687	23076
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1709	
2236	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	24,3478261	1880,24	29,45	45780	717	35973	6282	56227
		НР - 69%; СП - 8%			373,34	0,60	9090	15		4165	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				5203141	23153	4452699	600442	6262309
							657764	3973	69525	458724	
	Стоимость оборудования		Тенге				69526				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				69526				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				142289				
	Материалы		Тенге				31604				
	Всего заработная плата		Тенге					36851			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				73585				
	Сдача и испытание		Тенге				1766				
		Накладные расходы	Тенге				26528				
		Сметная прибыль	Тенге				13507				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				182324				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					36851			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4039604				
	Материалы		Тенге				524174				
	Всего заработная плата		Тенге					132669			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3372526				
	Сдача и испытание		Тенге				6806				
		Накладные расходы	Тенге				91540				
		Сметная прибыль	Тенге				330493				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4461637				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					132669			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				951723				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				450814				
	Всего заработная плата		Тенге					492217			
	Сдача и испытание		Тенге				23365				
		Накладные расходы	Тенге				482374				
		Сметная прибыль	Тенге				114724				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1548821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								298
		Сметная заработная плата	Тенге					492217			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				6262308				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								386
		Сметная заработная плата	Тенге					661737			
		РАЗДЕЛ 47.Электроснабжение и электроосвещение (Блок Д. 2-х этажный стационар)									
		Трубы									
2237	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1802,5	496,51	14,85	894959	26767	119145	546067	1556314
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	749047	9391		115288	
2238	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	170,85	44,00	–	7517	–	7517	–	8118
		СП - 8%			–	–	–	–		601	
2239	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1667,7	31,00	–	51699	–	51699	–	55835
		СП - 8%			–	–	–	–		4136	
2240	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	435	653,57	39,06	284303	16991	29023	176462	497627
		НР - 72%; СП - 8%			547,79	15,63	238289	6799		36862	
2241	241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	81,6	99,00	–	8078	–	8078	–	8724
		СП - 8%			–	–	–	–		646	
2242	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	362,1	65,00	–	23537	–	23537	–	25420
		СП - 8%			–	–	–	–		1883	
2243	1308-0206-1908 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	25	498,25	49,00	12456	1225	1314	7515	21569
		НР - 72%; СП - 8%			396,67	20,84	9917	521		1598	
2244	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	25,5	431,00	–	10991	–	10991	–	11870
		СП - 8%			–	–	–	–		879	
		Кабельные изделия									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2245	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	2032,5	429,35	177,01	872654	359773	116462	384122	1357324
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	396419	137092		100548	
2246	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	700	593,47	214,35	415429	150045	60592	187810	651497
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	204792	56056		48258	
2247	243-112-2007 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5x35 (ок)-0,66	км	0,0255	2514380,00	–	64117	–	64117	–	69246
		СП - 8%			–	–	–	–		5129	
2248	243-112-2005 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5x16 (ок)-0,66	км	0,0102	1282703,00	–	13084	–	13084	–	14131
		СП - 8%			–	–	–	–		1047	
2249	243-107-2905 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x10 (ок)-0,66	км	0,0714	4566687,00	–	326061	–	326061	–	352146
		СП - 8%			–	–	–	–		26085	
2250	243-107-2904 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x6 (ок)-0,66	км	0,102	2759490,00	–	281468	–	281468	–	303985
		СП - 8%			–	–	–	–		22517	
2251	243-107-2903 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x4 (ок)-0,66	км	0,051	1891458,00	–	96464	–	96464	–	104181
		СП - 8%			–	–	–	–		7717	
2252	243-107-2902 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x2,5 (ок)-0,66	км	0,2907	1209160,00	–	351503	–	351503	–	379623
		СП - 8%			–	–	–	–		28120	
2253	243-107-2702 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4x1,5 (ок)-0,66	км	0,1122	613350,00	–	68818	–	68818	–	74323
		СП - 8%			–	–	–	–		5505	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2254	243-107-2503 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,5 (ок)-0,66	км	0,8007	735507,00	–	588920	–	588920	–	636034
		СП - 8%			–	–	–	–		47114	
2255	243-107-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,43095	473164,00	–	203910	–	203910	–	220223
		СП - 8%			–	–	–	–		16313	
2256	243-107-2302 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 2x1,5 (ок)-0,66	км	0,0153	339465,00	–	5194	–	5194	–	5610
		СП - 8%			–	–	–	–		416	
2257	243-108-2904 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5x6 (ок)-0,66	км	0,1428	3107183,00	–	443706	–	443706	–	479202
		СП - 8%			–	–	–	–		35496	
2258	243-108-2903 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5x4 (ок)-0,66	км	0,1173	2180773,00	–	255805	–	255805	–	276269
		СП - 8%			–	–	–	–		20464	
2259	243-108-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3x2,5 (ок)-0,66	км	0,08925	928610,00	–	82878	–	82878	–	89508
		СП - 8%			–	–	–	–		6630	
2260	243-108-2501 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,1938	647499,00	–	125485	–	125485	–	135524
		СП - 8%			–	–	–	–		10039	
2261	243-202-1103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4x1,5	км	0,1632	764575,00	–	124779	–	124779	–	134761
		СП - 8%			–	–	–	–		9982	
2262	243-142-0107 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0,721	179682,00	–	129551	–	129551	–	139915
		СП - 8%			–	–	–	–		10364	
		ЩО4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2263	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3780	429,35	177,01	1622943	669098	216594	714382	2524322
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	737251	254961		186997	
2264	243-108-2501 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,0455	647499,00	–	676960	–	676960	–	731117
		СП - 8%			–	–	–	–		54157	
2265	243-108-2301 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,1683	541011,00	–	91052	–	91052	–	98336
		СП - 8%			–	–	–	–		7284	
2266	243-107-2502 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,2797	473164,00	–	1078672	–	1078672	–	1164966
		СП - 8%			–	–	–	–		86294	
2267	243-107-2302 СпрСЦ 10.2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,3621	339465,00	–	122920	–	122920	–	132754
		СП - 8%			–	–	–	–		9834	
2268	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3780	496,51	14,85	1876808	56133	249858	1145151	3263728
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	1570817	19694		241769	
2269	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	3855,6	31,00	–	119524	–	119524	–	129086
		СП - 8%			–	–	–	–		9562	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				11332245	1280032	6145681	3161509	15653288
							3906532	484514	–	1159534	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				6200898				
	Материалы		Тенге				792989				
	Всего заработная плата		Тенге					4391046			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				221346				
		Накладные расходы	Тенге				3161509				
		Сметная прибыль	Тенге				749027				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				10111434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2453
		Сметная заработная плата	Тенге					4391046			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5131347				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5131347				
		Сметная прибыль	Тенге				410507				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5541854				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				15653288				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2453
		Сметная заработная плата	Тенге					4391046			
		РАЗДЕЛ 48.Система связи (Блок Д. 2-х этажный стационар)									
		Кабель локальной сети									
2270	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	14,4	68,97	1,10	993	16	161	592	1712
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	816	7		127	
2271	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	77,4	497,82	211,18	38531	16346	3179	18674	61781
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	19006	6930		4577	
2272	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,093636	175872,00	–	16468	–	16468	–	17785
		СП - 8%			–	–	–	–		1317	
2273	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	85,5	393,43	146,03	33638	12486	4476	15382	52942
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	54,84	16676	4689		3922	
2274	243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,08721	102878,00	–	8972	–	8972	–	9690
		СП - 8%			–	–	–	–		718	
		Кабель телефонной сети									
2275	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	49,5	68,97	1,10	3414	54	555	2036	5887
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	2805	23		436	
2276	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	441,9	497,82	211,18	219987	93320	18154	106613	352729
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	108513	39563		26130	
2277	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,501228	175872,00	–	88152	–	88152	–	95204
		СП - 8%			–	–	–	–		7052	
		Кабель видеонаблюдения									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2278	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	27	142,19	2,20	3839	60	719	2222	6546
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	3060	26		485	
2279	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	1769,4	497,82	211,18	880843	373662	72687	426885	1412353
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	434494	158414		104625	
2280	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	1,832328	175872,00	–	322255	–	322255	–	348035
		СП - 8%			–	–	–	–		25780	
		Кабель телевизионной сети									
2281	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	27	142,19	2,20	3839	60	719	2222	6546
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	3060	26		485	
2282	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	697,5	68,97	1,10	48107	767	7813	28695	82947
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	39527	328		6145	
2283	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	2330,1	497,82	211,18	1159970	492071	95720	562160	1859909
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	572179	208614		137779	
2284	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	3,115692	175872,00	–	547963	–	547963	–	591800
		СП - 8%			–	–	–	–		43837	
		Охранная сигнализация									
2285	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	630	330,83	2,19	208423	1380	9929	141996	378454
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	197114	101		28035	
2286	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	630	122,00	–	76860	–	76860	–	83009
		СП - 8%			–	–	–	–		6149	
2287	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	630	68,97	1,10	43451	693	7056	25918	74920
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	35702	296		5550	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2288	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,6426	154968,00	–	99582	–	99582	–	107549
		СП - 8%			–	–	–	–		7967	
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
2289	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	360	330,83	2,19	119099	789	5673	81140	216259
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	112637	58		16020	
2290	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	360	324,00	–	116640	–	116640	–	125971
		СП - 8%			–	–	–	–		9331	
2291	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	108	496,51	14,85	53623	1604	7139	32719	93249
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	44880	563		6908	
2292	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	110,16	122,00	–	13440	–	13440	–	14515
		СП - 8%			–	–	–	–		1075	
2293	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	108	142,19	2,20	15357	238	2878	8887	26184
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	12241	103		1940	
2294	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	3382,2	68,97	1,10	233270	3721	37880	139144	402211
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	191669	1590		29797	
2295	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	1,926882	154968,00	–	298605	–	298605	–	322493
		СП - 8%			–	–	–	–		23888	
2296	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	1,633122	301639,00	–	492613	–	492613	–	532022
		СП - 8%			–	–	–	–		39409	
		Бегущая строка									
2297	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10,8	496,51	14,85	5362	160	714	3272	9325
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	4488	56		691	
2298	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	11,016	122,00	–	1344	–	1344	–	1452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		108	
2299	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	277,2	68,97	1,10	19118	305	3104	11404	32964
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	15709	130		2442	
2300	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	10,8	142,19	2,20	1536	24	288	889	2619
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	1224	10		194	
2301	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,29376	175872,00	–	51664	–	51664	–	55797
		СП - 8%			–	–	–	–		4133	
		Часофикация									
2302	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	216	881,29	107,28	190359	23172	39421	81868	294004
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	127766	6445		21777	
2303	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,22032	175872,00	–	38748	–	38748	–	41848
		СП - 8%			–	–	–	–		3100	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				5456065	1020928	2491571	1692718	7720711
							1943566	427972	–	571929	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3297543				
	Материалы		Тенге				318269				
	Всего заработная плата		Тенге					2371538			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14784				
		Накладные расходы	Тенге				1692718				
		Сметная прибыль	Тенге				399248				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5389509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1286
		Сметная заработная плата	Тенге					2371538			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2158522				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2158522				
		Сметная прибыль	Тенге				172681				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2331203				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				7720712				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1286
		Сметная заработная плата	Тенге					2371538			
		РАЗДЕЛ 49.Пожарная сигнализация (Блок Д. 2-х этажный стационар)									
2304	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	18	68,97	1,10	1241	19	202	741	2140
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1020	8		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2305	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	18	330,83	2,19	5955	40	283	4057	10813
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	5632	3		801	
2306	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	18	122,00	–	2196	–	2196	–	2372
		СП - 8%			–	–	–	–		176	
2307	1308-0206-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	7,2	625,87	47,49	4506	342	628	2639	7717
		НР - 72%; СП - 8%			491,12	18,00	3536	130		572	
2308	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	7,416	769,00	–	5703	–	5703	–	6159
		СП - 8%			–	–	–	–		456	
2309	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	18	68,97	1,10	1241	19	202	741	2140
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1020	8		159	
2310	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	1675,8	881,29	107,28	1476866	179780	305834	635162	2280982
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	991252	50006		168954	
2311	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	1,06488	289729,00	–	308527	–	308527	–	333209
		СП - 8%			–	–	–	–		24682	
		Оповещение о пожаре									
2312	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	1170	330,83	2,19	387071	2562	18439	263706	702842
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	366070	187		52065	
2313	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	1170	122,00	–	142740	–	142740	–	154159
		СП - 8%			–	–	–	–		11419	
2314	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	1278	68,97	1,10	88144	1406	14314	52577	151980
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	72424	601		11259	
2315	Перечень, поз.115	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	1303,56	865,18	–	1127814	–	1127814	–	1218033
		СП - 8%			–	–	–	–		90219	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				3552004	184168	1926882	959623	4872546

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							1440954	50943	–	360921	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3098541				
	Материалы		Тенге				339903				
	Всего заработная плата		Тенге					1491897			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1133517				
		Накладные расходы	Тенге				959623				
		Сметная прибыль	Тенге				324644				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4382808				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								863
		Сметная заработная плата	Тенге					1491897			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				453463				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				453463				
		Сметная прибыль	Тенге				36277				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				489740				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				4872548				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								863
		Сметная заработная плата	Тенге					1491897			
		РАЗДЕЛ 50.Лифты (Блок Д. 2-х этажный стационар)									
2316	Перечень, поз.392	Лифт грузовой малый г/п-100 кг, V-0,5 м/с, остановок -2	комплект	2	4427500,00	–	8855000	–		–	8855000
					–	–	–	–	8855000	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				8855000	–	–	–	8855000
							–	–	8855000	–	
	Стоимость оборудования		Тенге				8855000				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				8855000				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				8855000				
		РАЗДЕЛ 51. Земляные работы (Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ)									
2317	1101-0101-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	249,52	193,71	193,71	48335	48335	–	13654	66947
		НР - 72%; СП - 8%			–	76,00	–	18964		4958	
2318	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	113,94	2274,04	–	259104	–	–	186555	481312
		НР - 72%; СП - 8%			2274,04	–	259104	–		35653	
2319	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка ПЕСКОМ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	183,1845	31,05	31,05	5688	5688	–	1191	7428
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,03	–	1654		550	
2320	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ПЕСКОМ вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	5,6655	1175,63	–	6661	–	–	4796	12373
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	6661	–		917	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2321	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	207,735	11359,00	–	2359662	–	2359662	–	2548435
		СП - 8%			–	–	–	–		188773	
2322	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	183,1845	241,97	116,12	44325	21271	–	23479	73228
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	23054	9555		5424	
2323	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	351,8578	31,05	31,05	10925	10925	–	2287	14268
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,03	–	3177		1056	
2324	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	10,8822	1175,63	–	12793	–	–	9211	23765
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	12793	–		1760	
2325	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	362,74	241,97	116,12	87772	42122	–	46492	145005
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	45651	18921		10741	
2326	1101-0102-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	203,09	234,27	234,27	47578	47578	–	13440	65901
		НР - 72%; СП - 8%			–	91,91	–	18666		4882	
2327	412-102-0103 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км (лишний грунт, в пониженные места рельефа, 3км)	т·км	1066,2225	96,00	–	102357	–		–	110546
		СП - 8%			–	–	–	–		8189	
2328	1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	203,09	33,22	29,22	6747	5934	43	1803	9235
		НР - 72%; СП - 8%			3,79	8,54	770	1734		684	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	Тенге				2991947	181853	2359705	302908	3558443
							348033	72671	–	263587	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2991947				
	Материалы		Тенге				43				
	Всего заработная плата		Тенге					420704			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2359662				
	Транспортные расходы		Тенге				102357				
		Накладные расходы	Тенге				302908				
		Сметная прибыль	Тенге				263587				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3558442				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								288
		Сметная заработная плата	Тенге					420704			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	Тенге				3558442				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								288
		Сметная заработная плата	Тенге					420704			

РАЗДЕЛ 52. Электротехнические устройства

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2329	1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	704	810,98	403,26	570930	283896	39881	258607	895903
		НР - 72%; СП - 8%			351,07	159,13	247153	112028		66366	
2330	1308-0201-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	426	991,72	466,32	422473	198653	24409	199406	671628
		НР - 72%; СП - 8%			468,10	182,02	199411	77541		49748	
2331	1308-0201-0813 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	210	1209,06	521,75	253903	109568	17365	121575	405517
		НР - 72%; СП - 8%			604,62	199,45	126970	41885		30038	
2332	243-126-1455 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66/1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШнг(А)-LS 4х240 (мк)-1	км	1,3668	11207323,00	–	15318169	–	15318169	–	16543623
		СП - 8%			–	–	–	–		1225454	
2333	1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	864	810,98	403,26	700687	348416	48947	317382	1099518
		НР - 72%; СП - 8%			351,07	159,13	303324	137488		81449	
2334	1308-0201-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	476	991,72	466,32	472059	221969	27274	222811	750457
		НР - 72%; СП - 8%			468,10	182,02	222816	86642		55587	
2335	1308-0201-0813 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	290	1209,06	521,75	350627	151308	23979	167890	559998
		НР - 72%; СП - 8%			604,62	199,45	175340	57841		41482	
2336	243-126-1454 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66/1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШнг(А)-LS 4х185 (мк)-1	км	1,6626	9285338,00	–	15437803	–	15437803	–	16672827
		СП - 8%			–	–	–	–		1235024	
2337	1308-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	418	563,37	272,67	235489	113976	23680	102941	365504
		НР - 72%; СП - 8%			234,05	107,99	97833	45140		27074	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2338	1308-0201-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	236	794,21	366,33	187434	86454	13523	87117	296516
		НР - 72%; СП - 8%			370,58	142,12	87457	33540		21965	
2339	1308-0201-0812 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	140	851,36	339,58	119190	47541	11576	56188	189408
		НР - 72%; СП - 8%			429,09	128,33	60073	17966		14031	
2340	243-126-1451 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66/1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШнг(А)-LS 4х95 (мк)-1	км	0,80988	4835836,00	–	3916447	–	3916447	–	4229763
		СП - 8%			–	–	–	–		313316	
2341	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	140	496,25	205,55	69475	28777	7931	31564	109123
		НР - 72%; СП - 8%			234,05	79,09	32767	11073		8084	
2342	1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	66	601,90	252,04	39725	16635	3781	18467	62848
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	96,07	19309	6341		4656	
2343	1308-0201-0811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	140	711,57	273,94	99620	38351	12119	45783	157035
		НР - 72%; СП - 8%			351,07	103,13	49150	14438		11633	
2344	243-126-1449 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66/1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШнг(А)-LS 4х50 (мк)-1	км	0,35292	2832497,00	–	999645	–	999645	–	1079617
		СП - 8%			–	–	–	–		79972	
2345	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	758	496,25	205,55	376158	155807	42941	170899	590824
		НР - 72%; СП - 8%			234,05	79,09	177410	59950		43767	
2346	1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	273	601,90	252,04	164319	68807	15643	76388	259965
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	96,07	79869	26227		19257	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2347	1308-0201-0811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	140	711,57	273,94	99620	38351	12119	45783	157035
		НР - 72%; СП - 8%			351,07	103,13	49150	14438		11633	
2348	243-126-1447 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66/1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШнг(А)-LS 4х25 (мк)-1	км	1,19442	1778525,00	–	2124306	–	2124306	–	2294250
		СП - 8%			–	–	–	–		169944	
2349	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	110	458,04	186,85	50384	20553	6232	22618	78842
		НР - 72%; СП - 8%			214,54	71,04	23599	7814		5840	
2350	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	40	429,35	177,01	17174	7080	2292	7560	26712
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	7802	2698		1979	
2351	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	35	593,47	214,35	20771	7502	3029	9391	32574
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	10240	2803		2413	
2352	243-213-0304 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВБбШвнг-LS 7х2,5	км	0,1887	1710728,00	–	322814	–	322814	–	348639
		СП - 8%			–	–	–	–		25825	
2353	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	10	593,47	214,35	5935	2144	865	2683	9307
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	2926	801		689	
2354	243-107-0702 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,0102	836737,00	–	8535	–	8535	–	9218
		СП - 8%			–	–	–	–		683	
2355	1308-0201-2504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	28	52705,90	37028,79	1475765	1036806	2069	668878	2316215
		НР - 72%; СП - 8%			15603,20	17575,29	436890	492108		171571	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2356	243-903-2006 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа ЕРКТ-0063-СЕЕ01-L12, с ленточной броней	шт.	28	53736,00	–	1504608	–	1504608	–	1624977
		СП - 8%			–	–	–	–		120369	
2357	1308-0201-2503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	16	38000,94	26224,63	608015	419595	1182	278204	957116
		НР - 72%; СП - 8%			11702,40	12447,22	187238	199156		70897	
2358	243-903-2005 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0047-СЕЕ01-L12, с ленточной броней	шт.	16	45697,00	–	731152	–	731152	–	789644
		СП - 8%			–	–	–	–		58492	
2359	1308-0201-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	26095,25	18219,74	208762	145758	591	94748	327791
		НР - 72%; СП - 8%			7801,60	8647,79	62413	69182		24281	
2360	243-903-2004 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0031-СЕЕ01-L12, с ленточной броней	шт.	8	35046,00	–	280368	–	280368	–	302797
		СП - 8%			–	–	–	–		22429	
2361	1308-0201-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	12	26620,31	110,03	319444	1320	60671	185775	545637
		НР - 72%; СП - 8%			21454,40	47,37	257453	568		40418	
2362	243-903-4906 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная для 4-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа POLJ-01/4X150-240	шт.	12	24900,00	–	298800	–	298800	–	322704
		СП - 8%			–	–	–	–		23904	
2363	1308-0201-2703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	18304,61	110,03	73218	440	10365	45074	127755
		НР - 72%; СП - 8%			15603,20	47,37	62413	189		9463	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2364	243-903-4905 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная для 4-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLJ-01/4X70-120	шт.	4	20289,00	–	81156	–	81156	–	87648
		СП - 8%			–	–	–	–		6492	
2365	1308-0201-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	5	12909,61	110,03	64548	550	5486	42299	115395
		НР - 72%; СП - 8%			11702,40	47,37	58512	237		8548	
2366	243-903-4903 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная для 4-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLJ-01/4X10-35	шт.	5	11528,00	–	57640	–	57640	–	62251
		СП - 8%			–	–	–	–		4611	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				48087168	3550257	41499393	3280031	55476581
							3037518	1518094	–	4109384	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				7005725				
	Материалы		Тенге				417957				
	Всего заработная плата		Тенге					4555612			
		Накладные расходы	Тенге				3280031				
		Сметная прибыль	Тенге				822869				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				11108625				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2430
		Сметная заработная плата	Тенге					4555612			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				41081443				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				41081443				
		Сметная прибыль	Тенге				3286515				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				44367958				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				55476583				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2430
		Сметная заработная плата	Тенге					4555612			
		РАЗДЕЛ 53. Строительные решения									
2367	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	1517	185,90	9,94	282010	15079	4809	189246	508953
		НР - 72%; СП - 8%			172,79	0,47	262122	713		37697	
2368	241-207-0505 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F2, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	1547,34	5589,00	–	8648083	–	8648083	–	9339930
		СП - 8%			–	–	–	–		691847	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2369	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	1500	7,78	0,85	11670	1275	–	7905	21135
		НР - 72%; СП - 8%			6,93	0,39	10395	585		1560	
2370	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	1500	40,00	–	60000	–	60000	–	64800
		СП - 8%			–	–	–	–		4800	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	Тенге				9001763	16354	8712892	197151	9934818
							272517	1298	–	735904	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				293680				
	Материалы		Тенге				4809				
	Всего заработная плата		Тенге					273815			
		Накладные расходы	Тенге				197151				
		Сметная прибыль	Тенге				39257				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				530088				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								163
		Сметная заработная плата	Тенге					273815			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8708083				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8708083				
		Сметная прибыль	Тенге				696647				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9404730				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	Тенге				9934818				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								163
		Сметная заработная плата	Тенге					273815			
		РАЗДЕЛ 54. Комплектные устройства									
2371	1337-0102-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование массой 1,5 т. Монтаж в помещении	шт.	1	193333,73	37029,38	193334	37029	29181	86786	302530
		НР - 61%; СП - 8%			127124,32	15147,94	127124	15148		22410	
2372	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	36701,99	8802,24	36702	8803	2544	20984	62301
		НР - 72%; СП - 8%			25355,20	3789,71	25355	3790		4615	
2373	515-103-0103 РСНБ РК 2022	Дизель-генератор типа 2FG Wilson, модель P200-4, 200 кВа, 160 кВт, 50 Гц с АВР, двигатель Perkins	шт.	1	18574737,00	–	18574737	–		–	18574737
					–	–	–	–	18574737	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	Тенге				18804773	45832	31725	107770	18939568
							152479	18938	18574737	27025	
	Стоимость оборудования		Тенге				18574737				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				18574737				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				230036				
	Материалы		Тенге				31725				
	Всего заработная плата		Тенге					171417			
		Накладные расходы	Тенге				107770				
		Сметная прибыль	Тенге				27025				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				364831				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге					171417			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	Тенге				18939568				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге					171417			
		РАЗДЕЛ 55. Земляные работы (Наружные сети электроосвещения)									
2374	1101-0101-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3	м^3 грунта	204,3	193,71	193,71	39575	39575	–	11179	54814
		НР - 72%; СП - 8%			–	76,00	–	15527		4059	
2375	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	91	2274,04	–	206938	–	–	148995	384408
		НР - 72%; СП - 8%			2274,04	–	206938	–		28475	
2376	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка ПЕСКОМ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	144,53	31,05	31,05	4488	4488	–	939	5861
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,03	–	1305		434	
2377	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ПЕСКОМ вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	4,47	1175,63	–	5255	–	–	3784	9762
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	5255	–		723	
2378	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	163,9	11359,00	–	1861740	–	1861740	–	2010679
		СП - 8%			–	–	–	–		148939	
2379	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	144,53	241,97	116,12	34972	16783	–	18524	57776
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	18189	7539		4280	
2380	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	236	31,05	31,05	7328	7328	–	1534	9570

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,03	–	2131		708	
2381	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	59,3	1175,63	–	69715	–	–	50194	129502
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	69715	–		9593	
2382	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	236	241,97	116,12	57105	27405	–	30248	94341
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	29701	12310		6988	
2383	1101-0102-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	152,7	234,27	234,27	35773	35773	–	10106	49550
		НР - 72%; СП - 8%			–	91,91	–	14035		3671	
2384	412-102-0103 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км (лишний грунт, в пониженные места рельефа, 3км)	т·км	801,675	96,00	–	76961	–		–	83118
		СП - 8%			–	–	–	–		6157	
2385	1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	152,7	33,22	29,22	5073	4462	32	1356	6944
		НР - 72%; СП - 8%			3,79	8,54	579	1304		515	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 55	Тенге				2404923	135814	1861772	276859	2896325
							330377	54151	–	214542	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2404923				
	Материалы		Тенге				32				
	Всего заработная плата		Тенге					384528			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1861740				
	Транспортные расходы		Тенге				76961				
		Накладные расходы	Тенге				276859				
		Сметная прибыль	Тенге				214542				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2896324				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								271
		Сметная заработная плата	Тенге					384528			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 55	Тенге				2896324				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								271
		Сметная заработная плата	Тенге					384528			
		РАЗДЕЛ 56. Строительные решения									
2386	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	441	185,90	9,94	81982	4383	1399	55015	147956
		НР - 72%; СП - 8%			172,79	0,47	76200	207		10959	
2387	241-207-0505 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F2, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	449,82	5589,00	–	2514044	–	2514044	–	2715168
		СП - 8%			–	–	–	–		201124	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2388	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	86	430,41	14,85	37015	1277	–	26054	68114
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	35738	448		5046	
2389	241-207-0501 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F2, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50 (диам.25)	м	26,52	1198,00	–	31771	–	31771	–	34313
		СП - 8%			–	–	–	–		2542	
2390	241-207-0501 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F2, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50 (диам.20)	м	61,2	1198,00	–	73318	–	73318	–	79183
		СП - 8%			–	–	–	–		5865	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 56	Тенге				2738130	5660	2620532	81069	3044734
							111938	655	–	225536	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				118997				
	Материалы		Тенге				1398				
	Всего заработная плата		Тенге					112593			
		Накладные расходы	Тенге				81069				
		Сметная прибыль	Тенге				16005				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				216071				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					112593			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2619133				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2619133				
		Сметная прибыль	Тенге				209531				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2828664				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 56	Тенге				3044735				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					112593			
		РАЗДЕЛ 57. Освещение улично-дорожной сети, пешеходных пространств, территорий жилых районов									
2391	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	441	429,35	177,01	189343	78061	25269	83345	294504
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	86013	29745		21816	
2392	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	588	593,47	214,35	348960	126038	50897	157760	547257
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	172025	47087		40537	
2393	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	2302	458,04	186,85	1054408	430129	130408	473337	1649958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			214,54	71,04	493871	163534		122213	
2394	243-126-1504 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66/1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	3,39762	969518,00	–	3294054	–	3294054	–	3557578
		СП - 8%			–	–	–	–		263524	
2395	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	60	429,35	177,01	25761	10621	3438	11339	40069
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	11702	4047		2968	
2396	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	60	593,47	214,35	35608	12861	5193	16098	55842
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	17554	4805		4136	
2397	243-107-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1224	427277,00	–	52299	–	52299	–	56483
		СП - 8%			–	–	–	–		4184	
2398	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	26	429,35	177,01	11163	4603	1489	4914	17363
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	5071	1754		1286	
2399	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	26	593,47	214,35	15430	5573	2250	6976	24198
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	7607	2082		1792	
2400	243-107-0702 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,05304	836737,00	–	44381	–	44381	–	47931
		СП - 8%			–	–	–	–		3550	
2401	247-306-0924 СпрСЦ 10.2022	Фундамент закладной анкерный ЗФ-220-М20-1625-4 (ЗФ2)	шт.	30	16649,00	–	499470	–	499470	–	539428
		СП - 8%			–	–	–	–		39958	
2402	241-207-0502 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F2, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63	м	122,4	1881,00	–	230234	–	230234	–	248653
		СП - 8%			–	–	–	–		18419	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2403	1133-0304-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	30	18066,51	6346,59	541995	190398	172372	211142	813388
		НР - 80%; СП - 8%			5974,16	2823,42	179225	84703		60251	
2404	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	51,9	1201,97	28,12	62382	1459	39391	20216	89206
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	21532	206		6608	
2405	247-306-0102 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 5-3 70/125-А высотой 5000 мм, диаметром 70/125 мм, тип фланца А	шт.	30	55320,00	–	1659600	–	1659600	–	1792368
		СП - 8%			–	–	–	–		132768	
2406	247-306-0309 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/20-1,07 высотой 1070 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм	шт.	30	11266,00	–	337980	–	337980	–	365018
		СП - 8%			–	–	–	–		27038	
2407	1133-0304-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	26	16989,18	6346,59	441719	165011	121380	182990	674685
		НР - 80%; СП - 8%			5974,16	2823,42	155328	73409		49977	
2408	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	976	142,19	2,20	138777	2147	26010	80315	236621
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	110620	927		17529	
2409	243-107-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,99552	625686,00	–	622883	–	622883	–	672714
		СП - 8%			–	–	–	–		49831	
2410	1308-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Жилы проводов или кабелей сечением до 6 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	548	253,55	–	138945	–	–	100043	258108
		НР - 72%; СП - 8%			253,55	–	138945	–		19120	
2411	252-207-2612 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SL9.27	шт.	548	3145,00	–	1723460	–	1723460	–	1861337
		СП - 8%			–	–	–	–		137877	
2412	1308-0201-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	26095,25	18219,74	208762	145758	591	94748	327791
		НР - 72%; СП - 8%			7801,60	8647,79	62413	69182		24281	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2413	243-903-2905 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-01/5X10-35-CEE01, с ленточной броней	шт.	8	11068,00	–	88544	–	88544	–	95628
		СП - 8%			–	–	–	–		7084	
2414	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	2500	7,78	0,85	19450	2125	–	13175	35225
		НР - 72%; СП - 8%			6,93	0,39	17325	975		2600	
2415	249-101-0502 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	2500	66,00	–	165000	–	165000	–	178200
		СП - 8%			–	–	–	–		13200	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 57	Тенге				11950608	1174784	9296593	1456398	14479553
							1479231	482456	–	1072547	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2186607				
	Материалы		Тенге				245548				
	Всего заработная плата		Тенге					1447284			
		Накладные расходы	Тенге				1042050				
		Сметная прибыль	Тенге				258278				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3486935				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								800
		Сметная заработная плата	Тенге					1447284			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9764001				
	Материалы		Тенге				333143				
	Всего заработная плата		Тенге					514403			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8717905				
		Накладные расходы	Тенге				414348				
		Сметная прибыль	Тенге				814269				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10992618				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								274
		Сметная заработная плата	Тенге					514403			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 57	Тенге				14479553				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1074
		Сметная заработная плата	Тенге					1961687			
		РАЗДЕЛ 58. Строительные решения (Наружные сети водоснабжения В1)									
		Устройство колодцев В1 /Д1500 -13шт/									
2416	244-202-0105 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	13	46788,00	–	608244	–	608244	–	656904
		СП - 8%			–	–	–	–		48660	
2417	261-201-0391 РСНБ РК 2022 прим.	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона (внутренняя гидроизоляция Общ. указания лист 1.1) (расход 1,5кг/м^2)	кг	372,45	1300,00	–	484185	–	484185	–	522920
		СП - 8%			–	–	–	–		38735	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 58	Тенге				1092429	–	1092429	–	1179824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							–	–	–	87395	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1092429				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1092429				
		Сметная прибыль	Тенге				87395				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1179824				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 58	Тенге				1179824				
		РАЗДЕЛ 59. Строительные решения (Наружные сети теплоснабжения)									
2418	1108-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 прим.	Своды. Крепление стальными затяжками (Б-1)	т металлических изделий	0,11516	80244,98	6291,10	9241	724	745	7458	18035
		НР - 93%; СП - 8%			67488,88	2146,18	7772	247		1336	
2419	214-201-0302 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,11516	394960,00	–	45484	–	45484	–	49123
		СП - 8%			–	–	–	–		3639	
2420	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,879	114,89	3,04	331	9	137	128	496
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	185	1		37	
2421	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,879	191,23	4,45	551	13	322	150	757
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	216	2		56	
2422	1106-0801-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 прим.	Перекрытия каналов. Устройство (МУ на л.3.2, 4.1-4.5)	$м^3$	1,34304	62528,35	3593,81	83978	4827	60614	17904	110033
		НР - 91%; СП - 8%			13802,18	847,26	18537	1138		8151	
2423	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	4,15	20109,72	10186,12	83455	42272	4459	62642	157785
		НР - 118%; СП - 8%			8849,21	3942,74	36724	16362		11688	
2424	225-101-0101 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	55	6761,20	–	371866	–	371866	–	401616
		СП - 8%			–	–	–	–		29750	
2425	225-101-0201 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	70	4555,68	–	318898	–	318898	–	344410
		СП - 8%			–	–	–	–		25512	
2426	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	26	3371,45	630,74	87658	16400	12122	65290	165184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			2274,48	262,06	59136	6814		12236	
2427	244-202-0106 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	26	29030,00	–	754780	–	754780	–	815162
		СП - 8%			–	–	–	–		60382	
		Отмостка вокруг люка									
2428	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками (толщ. 100мм)	$м^3$ подстилающего слоя	14,82	22882,81	2565,36	339123	38019	230542	80990	453722
		НР - 94%; СП - 8%			4761,24	1052,48	70562	15598		33609	
2429	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство бетоном кл В15 (толщ. 100мм)	$м^3$	14,82	39064,29	1585,49	578933	23497	527584	30204	657868
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	27852	5339		48731	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 59	Тенге				2674298	125761	2327553	264766	3174191
							220984	45501	–	235127	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2674298				
	Материалы		Тенге				836527				
	Всего заработная плата		Тенге					266485			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1491028				
		Накладные расходы	Тенге				264766				
		Сметная прибыль	Тенге				235127				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3174191				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
		Сметная заработная плата	Тенге					266485			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 59	Тенге				3174191				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
		Сметная заработная плата	Тенге					266485			
		РАЗДЕЛ 60.Технологическая часть (Водопроводная насосная станция)									
2430	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	3	31497,64	523,94	94493	1572	19728	72317	180155
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	73193	600		13345	
2431	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	2	36701,99	8802,24	73404	17604	5090	41969	124603
		НР - 72%; СП - 8%			25355,20	3789,71	50710	7579		9230	
2432	1118-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 $м^3$. Установка	бак	1	7350,98	906,11	7351	906	103	6533	14994
		НР - 98%; СП - 8%			6342,07	323,81	6342	324		1111	
2433	Перечень, поз.443	Насосная станция хоз-питьевого назначения (в комплекте с насосами Xylem Lowara (Италия), рамой, шкафом управления, напорным и всасывающим коллекторами, расширительным баком и запорной арматурой), Q=31,8 $м^3$/ч, H=35 м, P=3х3кВт, GWFK30/V-21-08-1768.1.1, 2 раб+1 рез, Частотное регулирование	к-т	1	6824499,71	–	6824500	–		–	6824500
					–	–	–	–	6824500	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2434	Перечень, поз.444	Насосная станция хоз-питьевого и противопожарного назначения (в комплекте с насосами Xylem Lowara (Италия), рамой, шкафом управления, напорным и всасывающим коллекторами, расширительным баком и запорной арматурой), Q=142,68 м^3/ч, H=60 м, P=2x37 кВт, GWFSK20/V-21-08-1768.1.2, 1 раб+1 рез, Прямой пуск	к-т	1	20934035,92	–	20934036	–		–	20934036
					–	–	–	–	20934036	–	
2435	Перечень, поз.445	Мембранный бак для системы хоз-питьевого водоснабжения, V=500л., Pmax=10 бар, диам/выс=775/1400 мм, ERCE 500, Elbi(Италия)	к-т	1	480663,86	–	480664	–		–	480664
					–	–	–	–	480664	–	
2436	1337-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование без механизмов массой 0,1 т. Монтаж в помещении	шт.	1	49249,63	1857,51	49250	1858	1603	28374	83834
		НР - 61%; СП - 8%			45788,93	725,76	45789	726		6210	
2437	Перечень, поз.446	Установка обеззараживания воды Q=35м^3/час, N=0,55кВт	к-т	2	3613020,71	–	7226041	–		–	7226041
					–	–	–	–	7226041	–	
2438	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	31497,64	523,94	31498	524	6576	24106	60052
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	24398	200		4448	
2439	511-101-0102 РСНБ РК 2022	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м^3/ч, напор 6,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	83195,00	–	166390	–		–	166390
					–	–	–	–	166390	–	
		Водомерный узел									
2440	1116-0901-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Счетчики (водомеры), диаметр до 80 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	10333,56	137,90	10334	138	7082	3089	14497
		НР - 98%; СП - 8%			3113,51	38,27	3114	38		1074	
2441	244-301-0603 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 65, Qn 20 м^3/ч, Tmax 50°С	шт.	1	274898,00	–	274898	–	274898	–	296890
		СП - 8%			–	–	–	–		21992	
2442	1118-1001-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	1	3093,93	452,30	3094	452	52	2701	6259
		НР - 98%; СП - 8%			2589,90	166,42	2590	166		464	
2443	242-404-0308 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	46110,00	–	46110	–	46110	–	49799
		СП - 8%			–	–	–	–		3689	
2444	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3339,86	–	3340	–	2890	441	4084

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			450,36	–	450	–		303	
2445	241-114-0119 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-76х3,5 мм	шт.	2	799,00	–	1598	–	1598	–	1726
		СП - 8%			–	–	–	–		128	
2446	242-207-1803 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	7698,00	–	7698	–	7698	–	8314
		СП - 8%			–	–	–	–		616	
2447	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5384,86	296,45	10770	593	1032	9128	21490
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	9145	170		1592	
2448	242-101-1204 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	66017,00	–	132034	–	132034	–	142597
		СП - 8%			–	–	–	–		10563	
2449	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	3344,00	–	26752	–	26752	–	28892
		СП - 8%			–	–	–	–		2140	
2450	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	11	3877,39	66,00	42651	726	30057	11856	58867
		НР - 98%; СП - 8%			1078,93	20,86	11868	229		4361	
2451	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	11	125,53	0,76	1381	8	38	1308	2904
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	1335	–		215	
2452	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	1,5	4634,83	80,33	6952	121	4911	1917	9579
		НР - 98%; СП - 8%			1279,89	24,39	1920	37		710	
2453	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	8	5704,89	116,14	45639	930	33393	11362	61561
		НР - 98%; СП - 8%			1414,50	34,69	11316	278		4560	
2454	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	2	7008,69	116,14	14017	232	10956	2840	18206
		НР - 98%; СП - 8%			1414,50	34,69	2829	69		1349	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2455	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	11,5	133,87	0,76	1540	9	135	1368	3140
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	1396	–		233	
2456	1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	40	20321,39	161,47	812856	6458	681268	124397	1012234
		НР - 98%; СП - 8%			3128,24	45,16	125130	1806		74980	
2457	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	40	171,12	0,76	6845	30	1961	4757	12530
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	4854	–		928	
2458	241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	6	829,00	–	4974	–	4974	–	5372
		СП - 8%			–	–	–	–		398	
2459	241-112-0225 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм	шт.	8	11561,00	–	92488	–	92488	–	99887
		СП - 8%			–	–	–	–		7399	
2460	241-113-0113 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	2004,00	–	2004	–	2004	–	2164
		СП - 8%			–	–	–	–		160	
2461	241-113-0126 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	6	23137,00	–	138822	–	138822	–	149928
		СП - 8%			–	–	–	–		11106	
2462	241-113-0227 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	2	23136,00	–	46272	–	46272	–	49974
		СП - 8%			–	–	–	–		3702	
2463	241-114-0126 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм	шт.	2	1079,00	–	2158	–	2158	–	2331
		СП - 8%			–	–	–	–		173	
2464	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	11	3344,00	–	36784	–	36784	–	39727
		СП - 8%			–	–	–	–		2943	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2465	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	4249,00	–	12747	–	12747	–	13767
		СП - 8%			–	–	–	–		1020	
2466	241-116-0213 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	26	10240,00	–	266240	–	266240	–	287539
		СП - 8%			–	–	–	–		21299	
2467	1122-1201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	2	3698,51	140,55	7397	281	324	6764	15294
		НР - 99%; СП - 8%			3396,14	19,87	6792	40		1133	
2468	241-214-0113 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	2	10531,00	–	21062	–	21062	–	22747
		СП - 8%			–	–	–	–		1685	
2469	241-116-0213 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	10240,00	–	20480	–	20480	–	22118
		СП - 8%			–	–	–	–		1638	
2470	241-229-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром DN/OD 200	шт.	2	378,00	–	756	–	756	–	816
		СП - 8%			–	–	–	–		60	
2471	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	5384,86	296,45	16155	889	1549	13692	32235
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	13717	254		2388	
2472	242-101-0402 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3	36920,00	–	110760	–	110760	–	119621
		СП - 8%			–	–	–	–		8861	
2473	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5384,86	296,45	5385	297	516	4564	10745
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	4572	85		796	
2474	242-101-0403 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	46186,00	–	46186	–	46186	–	49881
		СП - 8%			–	–	–	–		3695	
2475	1116-0601-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм. Установка	шт.	9	16452,23	1034,05	148070	9306	11510	127627	297752
		НР - 98%; СП - 8%			14139,34	330,79	127254	2977		22056	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2476	242-101-0405 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	9	152351,00	–	1371159	–	1371159	–	1480852
		СП - 8%			–	–	–	–		109693	
2477	1312-1101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	37581,86	15913,42	75164	31827	4641	31373	115060
		НР - 61%; СП - 8%			19347,97	6367,65	38696	12735		8523	
2478	519-101-1708 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2	2189653,00	–	4379306	–		–	4379306
					–	–	–	–	4379306	–	
2479	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5384,86	296,45	5385	297	516	4564	10745
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	4572	85		796	
2480	242-304-0502 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный фланцевый приемный с сеткой, для воды, Т до +50°С , PN 25, марки 16ч42р ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	27681,00	–	27681	–	27681	–	29895
		СП - 8%			–	–	–	–		2214	
2481	242-303-0204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	5909,00	–	5909	–	5909	–	6382
		СП - 8%			–	–	–	–		473	
2482	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	11987,00	–	11987	–	11987	–	12946
		СП - 8%			–	–	–	–		959	
2483	242-307-0205 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	11658,00	–	11658	–	11658	–	12591
		СП - 8%			–	–	–	–		933	
2484	1116-1201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм	сальник	4	12678,85	41,50	50715	166	25506	24617	81359
		НР - 98%; СП - 8%			6260,76	19,14	25043	77		6027	
2485	241-102-0252 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм	м	4	49813,00	–	199252	–	199252	–	215192
		СП - 8%			–	–	–	–		15940	
2486	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	6,48	114,89	3,04	744	19	310	288	1115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	415	2		83	
2487	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	6,48	191,23	4,45	1239	29	725	338	1704
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	485	5		126	
2488	1303-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 3 м. Монтаж оборудования	шт.	1	8555,33	393,33	8555	394	–	5080	14726
		НР - 61%; СП - 8%			8162,00	165,80	8162	166		1091	
2489	516-301-0203 РСНБ РК 2022	Таль ручная шестеренная рычажная ТРШР грузоподъёмность 1 т, высота подъема 3 м	шт.	1	31733,00	–	31733	–		–	31733
					–	–	–	–	31733	–	
2490	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	33	114,89	3,04	3791	101	1575	1468	5680
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	2115	13		421	
2491	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	33	191,23	4,45	6311	146	3693	1724	8677
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	2472	25		643	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 60	Тенге				44505465	75913	3776209	570562	45478699
							610674	28686	40042670	402675	
	Стоимость оборудования		Тенге				40042670				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				40042670				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				206373				
	Материалы		Тенге				11333				
	Всего заработная плата		Тенге					164563			
		Накладные расходы	Тенге				106796				
		Сметная прибыль	Тенге				25054				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				338223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89
		Сметная заработная плата	Тенге					164563			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2937951				
	Материалы		Тенге				6625				
	Всего заработная плата		Тенге					12364			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2918469				
		Накладные расходы	Тенге				10582				
		Сметная прибыль	Тенге				235885				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3184418				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					12364			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1318471				
	Материалы		Тенге				839778				
	Всего заработная плата		Тенге					462433			
	Сдача и испытание		Тенге				3217				
		Накладные расходы	Тенге				453184				
		Сметная прибыль	Тенге				141736				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1913391				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								260
		Сметная заработная плата	Тенге					462433			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 60	Тенге				45478702				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								354
		Сметная заработная плата	Тенге					639360			
		РАЗДЕЛ 61.Архитектурно-строительные решения (Блочно-модульная котельная)									
		Земляные работы									
2492	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	$м^3$ грунта	0,93	1175,63	–	1093	–	–	787	2031
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	1093	–		150	
2493	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	$м^3$ грунта	0,93	46,48	46,48	43	43	–	9	56
		НР - 72%; СП - 8%			–	13,73	–	13		4	
2494	1101-0104-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1**	$м^3$ грунта	30,07	130,15	130,15	3914	3913	–	832	5126
		НР - 72%; СП - 8%			–	38,45	–	1156		380	
2495	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного грунта	31	241,97	116,12	7501	3600	–	3973	12392
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	3901	1617		918	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 61	**Тенге**				12551	7556	–	5601	19605
							4994	2786	–	1452	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12551				
	Всего заработная плата		Тенге					7780			
		Накладные расходы	Тенге				5601				
		Сметная прибыль	Тенге				1452				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19604				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					7780			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 61	Тенге				19604				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					7780			
		РАЗДЕЛ 62. В ГРАНИЦАХ УЧАСТКА (Проезды, тротуары, площадки)									
		Проезд 1 (Тип 1) (асфальтобетон)									
2496	1127-0602-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки**	$м^2$ покрытия	1755	17,92	0,83	31450	1456	16867	14637	49772
		НР - 108%; СП - 8%			7,48	0,24	13127	421		3686	
2497	217-203-1302 РСНБ РК 2022	**Георешетка одноосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм полиэфирная, разрывная нагрузка 80/30 кН/м**	$м^2$	1807,65	1128,00	–	2039029	–	2039029	–	2202151
		СП - 8%			–	–	–	–		163122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2498	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (толщ. 300мм)	$м^2$ основания	1755	2490,61	231,43	4371021	406160	3876479	237416	4977110
		НР - 108%; СП - 8%			50,36	74,90	88382	131450		368673	
2499	1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=15	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303 (до толщ. 300мм)	$м^2$ основания	1755	2211,69	189,20	3881516	332046	3549470	124254	4326233
		НР - 108%; СП - 8%			–	65,56	–	115058		320463	
2500	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (толщ. 200мм)	$м^3$ материала основания в плотном теле	351	14102,69	1391,82	4950044	488529	4387114	210453	5573336
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	74401	120463		412839	
2501	1127-0602-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	$м^2$ покрытия	1755	17,92	0,83	31450	1456	16867	14637	49772
		НР - 108%; СП - 8%			7,48	0,24	13127	421		3686	
2502	217-203-1301 РСНБ РК 2022	Георешетка одноосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм полиэфирная, разрывная нагрузка 55/30 кН/м	$м^2$	1807,65	945,00	–	1708229	–	1708229	–	1844887
		СП - 8%			–	–	–	–		136658	
2503	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (толщ. 200мм)	$м^2$ основания	1755	2490,61	231,43	4371021	406160	3876479	237416	4977110
		НР - 108%; СП - 8%			50,36	74,90	88382	131450		368673	
2504	1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303 (до толщ. 200мм)	$м^2$ основания	1755	737,23	63,07	1293839	110688	1183151	41418	1442084
		НР - 108%; СП - 8%			–	21,85	–	38347		106827	
2505	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$. Устройство (толщ. 6см)	$м^2$ покрытия	1755	2731,52	231,98	4793818	407125	4327971	131888	5319756
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	36,12	58722	63391		394050	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2506	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (до толщ. 6см)	$м^2$ покрытия	1755	1205,10	0,09	2114951	158	2094102	22341	2308282
		НР - 108%; СП - 8%			11,79	–	20691	–		170990	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2507	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство (толщ. 4см)	$м^2$ покрытия	1792,89257	2876,39	243,18	5157058	435996	4661072	133033	5713303
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	35,24	59990	63182		423212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Проезд 2 (Тип 2) (асфальтобетон)									
2508	1127-0602-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	$м^2$ покрытия	640	17,92	0,83	11469	532	6150	5338	18151
		НР - 108%; СП - 8%			7,48	0,24	4787	154		1344	
2509	217-203-1302 РСНБ РК 2022	Георешетка одноосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм полиэфирная, разрывная нагрузка 80/30 кН/м	$м^2$	659,2	1128,00	–	743578	–	743578	–	803064
		СП - 8%			–	–	–	–		59486	
2510	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (толщ. 300мм)	$м^2$ основания	640	2490,61	231,43	1593990	148115	1413645	86579	1815014
		НР - 108%; СП - 8%			50,36	74,90	32230	47936		134445	
2511	1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=15	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303 (до толщ. 300мм)	$м^2$ основания	640	2211,69	189,20	1415482	121088	1294394	45312	1577658
		НР - 108%; СП - 8%			–	65,56	–	41958		116864	
2512	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (толщ. 150мм)	$м^3$ материала основания в плотном теле	96	14102,69	1391,82	1353858	133615	1199894	57560	1524331
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	20349	32947		112913	
2513	1127-0602-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	$м^2$ покрытия	640	17,92	0,83	11469	532	6150	5338	18151
		НР - 108%; СП - 8%			7,48	0,24	4787	154		1344	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2514	217-203-1301 РСНБ РК 2022	Георешетка одноосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм полиэфирная, разрывная нагрузка 55/30 кН/м	$м^2$	659,2	945,00	–	622944	–	622944	–	672780
		СП - 8%			–	–	–	–		49836	
2515	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (толщ. 150мм)	$м^2$ основания	640	2490,61	231,43	1593990	148115	1413645	86579	1815014
		НР - 108%; СП - 8%			50,36	74,90	32230	47936		134445	
2516	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство (толщ. 6см)	$м^2$ покрытия	640	2731,52	231,98	1748173	148467	1578292	48096	1939968
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	36,12	21414	23117		143699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2517	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (до толщ. 6см)	$м^2$ покрытия	640	1205,10	0,09	771264	58	763660	8147	841766
		НР - 108%; СП - 8%			11,79	–	7546	–		62355	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2518	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство (толщ. 4см)	$м^2$ покрытия	640	2876,39	243,18	1840890	155636	1663840	47488	2039450
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	35,24	21414	22554		151072	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 62	Тенге				46450533	3445932	42443022	1557930	51849143
							561579	880939	–	3840682	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				46450533				
	Материалы		Тенге				37329238				
	Всего заработная плата		Тенге					1442518			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5113780				
		Накладные расходы	Тенге				1557930				
		Сметная прибыль	Тенге				3840682				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				51849145				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								734
		Сметная заработная плата	Тенге					1442518			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 62	Тенге				51849145				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								734
		Сметная заработная плата	Тенге					1442518			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								778158244
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				116133711				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					21114614			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7911034			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						374027972		
		- Перевозка грузов	Тенге				179318				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						119838455		
		- Накладные расходы	Тенге							98099673	
		- Сметная прибыль	Тенге							48764591	
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами											778 158 244,00
Итого с временными зданиями и сооружениями, 1,5%											668 194 585,84
Итого с дополнительными затратами при производстве СМР (ремонтно-строительных) в зимнее время, 0,7 %											672 871 947,94
Непревиденные работы и затрат 2%											686 329 386,89
Итого сметной стоимость											806 167 841,89
Пересчет в текущих ценах 2023 года 57% К=1,079											495 817 407,80
Пересчет в текущих ценах 2024 года 43% К=1,163											403 156 476,05
Налог на добавленную стоимость, 12%											107 876 866,06
Итого с НДС 12%											1 006 850 749,92
Понижающий коэффициент - 5%											- 50 342 537,50
Итого к оплате											956 508 212,42
в т.ч. НДС 12%											102 483 022,76

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Т.Бисен

Руководитель отдела _____ Д.Тілепберген

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "Engineering Services" _____ А.Жантохова

_____ Н.Кадимов

_____ А.Маленов

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Астанаинжпроект" _____ Г.Жусупова