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

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

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 май 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»	7 737 873 909,15	2 826 485 992,07	916 741 383,20				110 008 965,98	1 026 750 349,18

Итого к оплате: 1 026 750 349,18 (Один миллиард двадцать шесть миллионов семьсот пятьдесят тысяча триста сорок девять) тенге 18 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 май 2025 год

№	Наименование объектов	Общий	Выполнение 2023г.	Выполнение 2024г.	Выполнение 2025г.				Остаток	Аванс			
					февраль	март	апрель	май		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	59 484 569,49	84 954 438,79				
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	577 300 267,00	677 450 283,80				
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	52 749 573,00	79 637 592,83				
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	98 858 045,00	172 012 647,03				
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	94 920 126,00	176 226 636,06				
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			1 017 232,80	9 523 571,79				
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		-				
14	Водопроводная насосная станция	76 014 697,73	10 722 780,86	6 353 839,00			54 234 339,00	4 105 371,00	598 367,87				
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	26 501 811,00	923 865,93				
16	Резервуар для воды на 350м3	77 612 354,01	14 784 631,76	48 807 877,39		11 360 289,00		538 720,00	2 120 835,86				
17	Септик на 500м3	42 460 494,83	-	35 277 304,60				6 722 715,00	460 475,23				
18	Генеральный план	841 460 674,77	-	356 702 088,23	231 001 115,44		64 135 800,00	52 574 191,00	137 047 480,10				
	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**	**1 026 750 349,18**	**1 477 549 056,69**	**1 886 055 840,60**	**1 455 415 946,44**	**308 025 104,75**	**122 614 789,41**

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 май 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.Разные работы (Блок А. Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал)										
		Решетки (л.4)										
1	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,06643		93528,54	2724,24	6213	181	368	3941	10966
		НР - 69%; СП - 8%				85255,63	718,29	5664	48		812	
2	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,06643		985799,00	–	65487	–	65487	–	70726
		СП - 8%				–	–	–	–		5239	
3	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,421145		114,89	3,04	393	10	164	152	589
		НР - 69%; СП - 8%				64,10	0,38	219	1		44	
4	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	3,421145		191,23	4,45	654	16	382	179	899
		НР - 69%; СП - 8%				74,92	0,77	256	3		67	
		Решетка жалюзийная (л.7)										
5	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,04634		93528,54	2724,24	4334	126	257	2749	7650
		НР - 69%; СП - 8%				85255,63	718,29	3951	33		567	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,04634	985799,00	–	45682	–	45682	–	49337
		СП - 8%			–	–	–	–		3655	
7	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	4,905124	114,89	3,04	564	15	235	218	845
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	314	2		63	
8	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	4,905124	191,23	4,45	938	22	549	256	1290
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	367	4		96	
		Утепление низа чаши бассейна со стороны тех. подполья (л.11)									
9	1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство теплоизоляционного слоя	$м^2$	325,5	808,91	4,06	263300	1322	136709	100599	393012
		НР - 80%; СП - 8%			384,85	1,48	125269	482		29113	
10	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	34,1775	49780,00	–	1701356	–	1701356	–	1837464
		СП - 8%			–	–	–	–		136108	
11	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	118,0011	5800,70	41,83	684489	4936	436669	196526	951496
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	242884	2773		70481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зонт вентиляционный (л.16)									
12	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	235	5235,69	20,48	1230387	4813	845666	350676	1707547
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	379908	1262		126484	
13	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,002	1082621,87	6641,68	2165	13	1969	221	2576
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	183	4		191	
		Козырек над приямком входа (л.17)									
14	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 (навес)	т конструкций	0,49526	118023,90	31401,57	58453	15551	6550	29321	94796
		НР - 69%; СП - 8%			73399,27	12402,48	36352	6142		7022	
15	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,49526	973588,00	–	482179	–	482179	–	520753
		СП - 8%			–	–	–	–		38574	
16	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	17,3341	114,89	3,04	1992	53	828	771	2984

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1111	7		221	
17	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	17,3341	191,23	4,45	3315	77	1939	905	4558
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	1299	13		338	
18	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	1,536	5235,69	20,48	8042	31	5528	2292	11161
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	2483	8		827	
		Монолитные конструкции входа 5 (л.17)									
19	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,32	37015,11	1585,49	11845	507	10737	652	13497
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	601	115		1000	
20	1106-0101-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	$м^3$	13,4	46945,39	2895,43	629068	38799	497977	92402	779188
		НР - 91%; СП - 8%			6887,46	690,22	92292	9249		57718	
21	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,2725	351466,00	–	95774	–	95774	–	103436
		СП - 8%			–	–	–	–		7662	
22	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0323	455717,00	–	14720	–	14720	–	15898
		СП - 8%			–	–	–	–		1178	
		Вентиляционные шахты (л.22)									
23	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,27396	1082621,87	6641,68	296595	1820	269735	30209	352949
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	25040	561		26144	
24	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	17,8074	114,89	3,04	2046	54	851	792	3065
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1141	7		227	
25	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	17,8074	191,23	4,45	3405	80	1991	930	4682
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	1334	14		347	
26	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство (в т.ч.зонт)	$м^2$ покрытия	15,21	5235,69	20,48	79635	312	54734	22697	110518
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	24589	82		8186	
27	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. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	21,7	12217,31	39,15	265116	849	224454	36152	325369
		НР - 90%; СП - 8%			1834,68	16,41	39813	356		24101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**5958147**	**69587**	**4903490**	**872640**	**7377251**
							985070	**21166**	**–**	**546465**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5889147**				
	Материалы		Тенге				**2491116**				
	Всего заработная плата		Тенге					**954046**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2405198**				
		Накладные расходы	Тенге				**836629**				
		Сметная прибыль	Тенге				**538064**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7263840**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**588**
		Сметная заработная плата	Тенге					**954046**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**69000**				
	Материалы		Тенге				**7175**				
	Всего заработная плата		Тенге					**52190**			
		Накладные расходы	Тенге				**36011**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8401**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**113412**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**30**
		Сметная заработная плата	Тенге					**52190**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**7377252**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**618**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1006236**			
		РАЗДЕЛ 2.Вентиляция и кондиционирование									
28	**245-405-1701 РСНБ РК 2022**	**Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм**	**шт.**	**1**	**39888,00**	**–**	**39888**	**–**	**39888**	**–**	**43079**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**3191**	
29	**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**	
30	**511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.**	**Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения**	**шт.**	**1**	**16666,00**	**–**	**16666**	**–**		**–**	**16666**
					–	**–**	**–**	**–**	**16666**	**–**	
31	**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**	
32	**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**	
33	**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**	
34	**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**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			622,96	–	1246	–		708	
35	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	
36	1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (200х250 мм). Установка	решетка	10	4402,01	57,33	44020	573	24039	19217	68296
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	19408	201		5059	
37	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка	5	8528,78	57,33	42644	287	32653	9608	56433
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	9704	101		4180	
38	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
39	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	
40	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
41	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	
42	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	
43	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	
44	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	
45	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х500 мм). Установка	решетка	2	4733,21	57,33	9466	114	5470	3843	14374
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1065	
46	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (200х500 мм). Установка	решетка	12	5026,91	57,33	60323	688	36346	23060	90054
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	23289	241		6671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
48	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	
49	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
50	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	
51	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	
52	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	
53	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	
54	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	14	4837,33	57,33	67723	802	39750	26903	102196
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	27171	281		7570	
55	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	–	39888	–	39888	–	43079
		СП - 8%			–	–	–	–		3191	
56	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	
57	511-403-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения	шт.	1	16666,00	–	16666	–		–	16666
					–	–	–	–	16666	–	
58	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	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	
60	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	
61	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	
62	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	
63	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	
64	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	
65	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	
66	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (500х150 мм). Установка	решетка	2	4326,53	57,33	8653	114	4657	3843	13496
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1000	
67	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	
68	1120-1601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы крышные, масса до 0,2 т. Установка	вентилятор	1	20693,06	2855,29	20693	2855	2346	16315	39969
		НР - 98%; СП - 8%			15491,55	1156,87	15492	1157		2961	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	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	
70	246-408-0105 РСНБ РК 2022	Вентилятор крышной радиальный, низкого давления из углеродистой стали ГОСТ 24814-81 Р 5,5 кВт, n 1500 об/мин, D 500 мм	комплект	1	377316,00	–	377316	–	377316	–	407501
		СП - 8%			–	–	–	–		30185	
71	515-302-0118 РСНБ РК 2022	Электродвигатель асинхронный трехфазный, исполнение IM1081 типа АИР 100L4, U 380 В, Р 4 кВт, n 1500 об/мин	шт.	1	139945,00	–	139945	–		–	139945
					–	–	–	–	139945	–	
72	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х500 мм). Установка	решетка	10	7828,41	57,33	78284	573	58303	19217	105301
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	19408	201		7800	
73	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	
74	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	
75	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	
76	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	
77	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
78	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		445	
79	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х500 мм). Установка	решетка	3	4733,21	57,33	14200	172	8206	5765	21562
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1597	
80	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	
81	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	
82	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	
83	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	
84	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	
85	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
86	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х500 мм). Установка	решетка	1	4733,21	57,33	4733	57	2735	1922	7187
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		532	
87	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	
88	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
89	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	
90	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	
91	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	
92	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости CMP 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
93	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	1	3486,92	57,33	3487	57	1489	1922	5841
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	1941	20		433	
94	1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х500 мм). Установка	решетка	2	4733,21	57,33	9466	114	5470	3843	14374
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1065	
95	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	
96	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	
97	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	
98	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		12941	
99	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	
100	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	1	10571,79	–	10572	–		–	10572
					–	–	–	–	10572	–	
101	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	1	2478,85	63,73	2479	64	492	1904	4734
		НР - 98%; СП - 8%			1922,64	20,10	1923	20		351	
102	246-302-0303 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 315 мм	шт.	1	9820,00	–	9820	–	9820	–	10606
		СП - 8%			–	–	–	–		786	
103	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	
104	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (200х600 мм). Установка	решетка	2	5587,21	57,33	11174	114	7178	3843	16219
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		1201	
105	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	1	620,78	10,43	621	11	7	595	1313
		НР - 98%; СП - 8%			603,28	3,61	603	4		97	
106	246-304-0657 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм	шт.	1	9867,00	–	9867	–	9867	–	10656
		СП - 8%			–	–	–	–		789	
107	1120-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 630 мм. Установка	дефлектор	2	35717,28	245,15	71435	491	48073	22509	101460
		НР - 98%; СП - 8%			11435,42	48,80	22871	98		7516	
108	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	
109	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
110	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х300 мм). Установка	решетка	3	4020,18	57,33	12061	172	6067	5765	19252
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		1426	
111	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	
112	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	
113	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х300 мм). Установка	решетка	2	4020,18	57,33	8040	114	4044	3843	12834
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	3882	40		951	
114	1120-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 630 мм. Установка	дефлектор	3	35717,28	245,15	107152	735	72111	33764	152189
		НР - 98%; СП - 8%			11435,42	48,80	34306	146		11273	
115	1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (600х600 мм). Установка	решетка	3	12310,81	57,33	36932	172	30938	5765	46113
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	5822	60		3416	
116	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	
117	1120-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	4	3820,16	57,33	15281	229	7289	7687	24805
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	7763	80		1837	
118	1120-1701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат	1	15033,58	998,19	15034	998	924	13168	30458
		НР - 98%; СП - 8%			13112,19	324,38	13112	324		2256	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	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	1	335172,00	–	335172	–	335172	–	361986
		СП - 8%			–	–	–	–		26814	
120	1120-2601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры орошения, производительность до 10 тыс м^3/час. Установка	камера	2	37917,74	2967,08	75835	5935	10827	60204	146922
		НР - 98%; СП - 8%			29536,42	1179,83	59073	2360		10883	
121	Перечень, поз.29	Осушитель воздуха настенный FRAL FSW 63 с конденсационным методом осушения, влагоудаление - 63 л/сут, U=220/50/1, L=600 м^3/ч, N=0,95 кВт	шт	2	2107128,57	–	4214257	–		–	4214257
					–	–	–	–	4214257	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9121885	20348	4123421	505181	10040178
							514963	7235	4463153	413114	
	Стоимость оборудования		Тенге				4463154				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4463154				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				47708				
	Материалы		Тенге				22304				
	Всего заработная плата		Тенге					25242			
		Накладные расходы	Тенге				18170				
		Сметная прибыль	Тенге				5271				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				71149				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					25242			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3537450				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3537450				
		Сметная прибыль	Тенге				282999				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3820449				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1073574				
	Материалы		Тенге				563663				
	Всего заработная плата		Тенге					496956			
	Сдача и испытание		Тенге				22172				
		Накладные расходы	Тенге				487011				
		Сметная прибыль	Тенге				124844				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1685429				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								290
		Сметная заработная плата	Тенге					496956			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10040181				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303
		Сметная заработная плата	Тенге					522198			
		РАЗДЕЛ 3.Электроснабжение и электроосвещение									
		Комплектные устройство для распределения энергии при напряжении до 1000В									
		ВРУ1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	28804,26	933,93	28804	934	16222	8673	40475
		НР - 72%; СП - 8%			11648,02	398,19	11648	398		2998	
123	515-301-0301 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1	1748084,00	–	1748084	–		–	1748084
					–	–	–	–	1748084	–	
		ВРУ1.1									
124	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	28804,26	933,93	28804	934	16222	8673	40475
		НР - 72%; СП - 8%			11648,02	398,19	11648	398		2998	
125	515-301-0312 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	1	696687,00	–	696687	–		–	696687
					–	–	–	–	696687	–	
		ШРВ1									
126	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7673,93	155,62	7674	156	2488	3669	12250
		НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5030	66		907	
127	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
128	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
129	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1715,00	–	1715	–	1715	–	1852
		СП - 8%			–	–	–	–		137	
130	247-204-3001 РСНБ РК 2022	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5329,00	–	5329	–	5329	–	5755
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
131	247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	4	2022,00	–	8088	–	8088	–	8735
		СП - 8%			–	–	–	–		647	
		1ШРВ1									
132	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7673,93	155,62	7674	156	2488	3669	12250
		НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5030	66		907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
134	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
135	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1838,00	–	1838	–	1838	–	1985
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
136	247-204-3001 РСНБ РК 2022	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5329,00	–	5329	–	5329	–	5755
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
137	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
138	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1669,00	–	1669	–	1669	–	1803
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
139	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	536,00	–	1608	–	1608	–	1737
		СП - 8%			–	–	–	–		129	
140	247-204-5103 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	1	3280,00	–	3280	–	3280	–	3542
		СП - 8%			–	–	–	–		262	
141	247-204-5120 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 4Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	1	5056,00	–	5056	–	5056	–	5460
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
		1ПР1									
142	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
143	247-201-0107 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 54з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	19184,00	–	19184	–	19184	–	20719
		СП - 8%			–	–	–	–		1535	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
145	247-204-2525 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
146	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	536,00	–	536	–	536	–	579
		СП - 8%			–	–	–	–		43	
147	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	20	3744,30	13,40	74886	268	36204	27658	110748
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	38414	–		8204	
148	247-204-5105 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 30мА 4,5 кА	шт.	6	3280,00	–	19680	–	19680	–	21254
		СП - 8%			–	–	–	–		1574	
149	247-204-5106 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 32А 30мА 4,5 кА	шт.	1	3280,00	–	3280	–	3280	–	3542
		СП - 8%			–	–	–	–		262	
150	247-204-5120 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 4Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	1	5056,00	–	5056	–	5056	–	5460
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
151	247-204-5103 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	12	3280,00	–	39360	–	39360	–	42509
		СП - 8%			–	–	–	–		3149	
		ШГП1									
152	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7673,93	155,62	7674	156	2488	3669	12250
		НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5030	66		907	
153	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
155	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
156	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3744,30	13,40	11233	40	5431	4149	16612
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	5762	–		1231	
157	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1715,00	–	3430	–	3430	–	3704
		СП - 8%			–	–	–	–		274	
158	247-204-5103 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	1	3280,00	–	3280	–	3280	–	3542
		СП - 8%			–	–	–	–		262	
		ЩО1									
159	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
160	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
161	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	3744,30	13,40	26210	94	12671	9680	38762
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	13445	–		2871	
162	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
163	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	5	536,00	–	2680	–	2680	–	2894
		СП - 8%			–	–	–	–		214	
164	247-204-5103 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	1	3280,00	–	3280	–	3280	–	3542
		СП - 8%			–	–	–	–		262	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЩОА									
165	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
166	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6901,00	–	6901	–	6901	–	7453
		СП - 8%			–	–	–	–		552	
167	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3744,30	13,40	18722	67	9051	6915	27688
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	9604	–		2051	
168	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
169	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	536,00	–	1608	–	1608	–	1737
		СП - 8%			–	–	–	–		129	
170	247-204-5103 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	1	3280,00	–	3280	–	3280	–	3542
		СП - 8%			–	–	–	–		262	
		ЩУБ									
171	1121-0502-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	5834,02	229,77	5834	229	1084	3326	9893
		НР - 72%; СП - 8%			4520,99	98,46	4521	98		733	
172	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
173	1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8560,92	150,73	8561	150	4133	3114	12609
		НР - 72%; СП - 8%			4278,16	47,37	4278	47		934	
174	247-205-0102 РСНБ РК 2022	Рубильник разрывной типа ВР-32 35 Ф-А30220-250А	шт.	1	8438,00	–	8438	–	8438	–	9113
		СП - 8%			–	–	–	–		675	
175	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3744,30	13,40	29954	107	14481	11063	44299
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	15366	–		3281	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
176	247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	5	658,00	–	3290	–	3290	–	3553
		СП - 8%			–	–	–	–		263	
177	247-204-0657 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	1942,00	–	1942	–	1942	–	2097
		СП - 8%			–	–	–	–		155	
178	247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2022,00	–	2022	–	2022	–	2184
		СП - 8%			–	–	–	–		162	
179	247-204-5103 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	1	3280,00	–	3280	–	3280	–	3542
		СП - 8%			–	–	–	–		262	
180	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
181	247-204-0662 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 50А 4,5 кА "В"	шт.	3	2507,00	–	7521	–	7521	–	8123
		СП - 8%			–	–	–	–		602	
		Аппараты напряжением до 1000В									
182	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	3	2270,58	221,16	6812	663	72	4580	12303
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	94,74	6077	284		911	
183	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	3	15501,00	–	46503	–	46503	–	50223
		СП - 8%			–	–	–	–		3720	
184	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	6717,03	13,40	47019	94	20035	19361	71690
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	–	26890	–		5310	
185	247-209-0101 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	7	1098,00	–	7686	–	7686	–	8301
		СП - 8%			–	–	–	–		615	
186	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	4	1537,99	15,72	6152	63	579	3981	10943

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	5510	19		811	
187	Перечень, поз.42	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ3-16 УХЛ1	шт	4	2933,41	–	11734	–	11734	–	12673
		СП - 8%			–	–	–	–		939	
		Оборудование светотехническое									
188	1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	155	2670,34	970,50	413903	150428	27991	253980	721313
		НР - 72%; СП - 8%			1519,25	756,56	235484	117267		53430	
189	Перечень, поз.44	Светильник накладной со встроенными светодиодами 13W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 13 4000K 1134000050	шт	21,21	28372,39	–	601778	–	601778	–	649920
		СП - 8%			–	–	–	–		48142	
190	Перечень, поз.45	Светильник накладной со встроенными светодиодами 18W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 18 4000K 1134000010	шт	67,67	34503,32	–	2334840	–	2334840	–	2521627
		СП - 8%			–	–	–	–		186787	
191	Перечень, поз.46	Светильник накладной со встроенными светодиодами 21W, 4000K, cosФ-0,96, IP40 RKL LED 21 4000K 1144000020	шт	2,02	49977,27	–	100954	–	100954	–	109030
		СП - 8%			–	–	–	–		8076	
192	Перечень, поз.48	Светильник с рассеивателем решеткой со встроенными светодиодами 72Вт, 220В, подвес на профиль, IP20. для спортзалов OLYMPIC LED 80 4000K 3729299	шт	15,15	81429,70	–	1233660	–	1233660	–	1332353
		СП - 8%			–	–	–	–		98693	
193	Перечень, поз.51	Светильник светодиодный 36W.-220W. cosФ-0,96, IP20 DL POWER LED 1170000220	шт	44,44	55734,80	–	2476855	–	2476855	–	2675003
		СП - 8%			–	–	–	–		198148	
194	Перечень, поз.66	Светильник со встроенными светодиодами, настенно-потолочный 220В, 10Вт, IP54. световой поток 1300лм,-40...+50С фотодатчик ЛУЧ-220-С-64 Ф	шт	6,06	2176,61	–	13190	–	13190	–	14245
		СП - 8%			–	–	–	–		1055	
195	1308-0305-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках	шт.	20	9812,24	1281,95	196245	25639	60815	93814	313264
		НР - 72%; СП - 8%			5489,54	1025,33	109791	20507		23205	
196	Перечень, поз.47	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 45Вт ARCTIC OPL ECO LED 1200 4000K 1088000100	шт	20,2	44924,62	–	907477	–	907477	–	980075
		СП - 8%			–	–	–	–		72598	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	1308-0305-0319 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник. Монтаж в подвесных потолках	шт.	49	1981,15	22,01	97076	1078	2299	67797	178063
		НР - 72%; СП - 8%			1912,22	9,47	93699	464		13190	
198	Перечень, поз.49	Светильник светодиодный 18W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 300 1166000060	шт	15,15	27422,52	–	415451	–	415451	–	448687
		СП - 8%			–	–	–	–		33236	
199	Перечень, поз.50	Светильник светодиодный 28W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 595 1166000010	шт	34,34	36646,23	–	1258432	–	1258432	–	1359107
		СП - 8%			–	–	–	–		100675	
200	Перечень, поз.68	Светильник переносной IP54, L=12, РВО-42м	шт	1	5242,07	–	5242	–	5242	–	5661
		СП - 8%			–	–	–	–		419	
201	247-106-0101 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа Т8, 600, мощность 9 Вт, IP 20	шт.	1,02	830,00	–	847	–	847	–	915
		СП - 8%			–	–	–	–		68	
202	1308-0306-0606 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник и прожектор театральный мощностью до 1 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	15746,92	–	47241	–	3459	31523	85065
		НР - 72%; СП - 8%			14594,08	–	43782	–		6301	
203	Перечень, поз.67	Светодиодный прожектор, мощность 27 Вт, Leader LED 30 D15 5000K 1350000030	шт	3,03	83224,71	–	252171	–	252171	–	272345
		СП - 8%			–	–	–	–		20174	
		Электроустановочные изделия									
204	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	1	1533,61	17,93	1534	18	139	996	2732
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	1377	6		202	
205	247-214-0404 РСНБ РК 2022	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 3P+PE+N, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	1,02	1328,00	–	1355	–	1355	–	1463
		СП - 8%			–	–	–	–		108	
206	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	41	1533,61	17,93	62878	735	5668	40830	112005
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	56475	233		8297	
207	247-214-0401 РСНБ РК 2022	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	18,36	1172,00	–	21518	–	21518	–	23239

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1721	
208	247-214-0113 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	23,46	375,00	–	8798	–	8798	–	9502
		СП - 8%			–	–	–	–		704	
209	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	39	1537,99	15,72	59982	613	5648	38812	106697
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	53721	185		7903	
210	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	23,46	390,00	–	9149	–	9149	–	9881
		СП - 8%			–	–	–	–		732	
211	247-212-0102 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	16,32	475,00	–	7752	–	7752	–	8372
		СП - 8%			–	–	–	–		620	
212	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	7	1537,99	15,72	10766	110	1014	6966	19151
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	9642	33		1419	
213	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	7,14	438,00	–	3127	–	3127	–	3377
		СП - 8%			–	–	–	–		250	
214	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	6	1537,99	15,72	9228	94	869	5971	16415
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	8265	28		1216	
215	247-212-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	6,12	333,00	–	2038	–	2038	–	2201
		СП - 8%			–	–	–	–		163	
216	247-202-0701 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	50	642,00	–	32100	–	32100	–	34668
		СП - 8%			–	–	–	–		2568	
217	247-202-0801 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	68	41,00	–	2788	–	2788	–	3011
		СП - 8%			–	–	–	–		223	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	247-202-0411 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41242, IP55, 10 гермовводов, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм	шт.	10	882,00	–	8820	–	8820	–	9526
		СП - 8%			–	–	–	–		706	
		Трубы									
219	243-902-0907 РСНБ РК 2022	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-95	100 шт.	0,1	181507,00	–	18151	–	18151	–	19603
		СП - 8%			–	–	–	–		1452	
220	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (терморегулятор, датчик)	шт.	3	1040,23	–	3121	–	83	2279	5832
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	–	3038	–		432	
221	245-712-0102 РСНБ РК 2022	Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	3	19851,00	–	59553	–	59553	–	64317
		СП - 8%			–	–	–	–		4764	
222	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	180	788,32	409,83	141898	73769	26000	53185	210689
		НР - 72%; СП - 8%			234,05	176,33	42129	31739		15606	
223	243-403-0208 РСНБ РК 2022	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 615 Вт	м	183,6	1419,00	–	260528	–	260528	–	281370
		СП - 8%			–	–	–	–		20842	
224	247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	11	33372,00	–	367092	–	367092	–	396459
		СП - 8%			–	–	–	–		29367	
		Кабеленесущая система									
225	1121-0103-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по потолку на подвесах из шпилек	м лотков	75	3235,22	5,67	242641	425	116970	90274	359548
		НР - 72%; СП - 8%			1669,94	1,79	125246	134		26633	
226	243-907-1005 РСНБ РК 2022	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	75	3005,00	–	225375	–	225375	–	243405
		СП - 8%			–	–	–	–		18030	
227	1308-0201-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	50	584,76	67,50	29238	3375	2458	17551	50532
		НР - 72%; СП - 8%			468,10	19,42	23405	971		3743	
228	243-907-0701 РСНБ РК 2022	Стойка кабельная типа К 1150 У3	шт.	50	949,00	–	47450	–	47450	–	51246
		СП - 8%			–	–	–	–		3796	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
229	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	100	466,00	–	46600	–	46600	–	50328
		СП - 8%			–	–	–	–		3728	
230	243-907-4003 РСНБ РК 2022	Скоба подвеса нижняя высотой 132 мм, шириной 46 мм, длиной 228 мм для подвеса кабельного лотка шириной 200 мм	шт.	100	1407,00	–	140700	–	140700	–	151956
		СП - 8%			–	–	–	–		11256	
231	243-907-5202 РСНБ РК 2022	Болт со стопорным буртом для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8х65	1000 шт.	0,1	57631,00	–	5763	–	5763	–	6224
		СП - 8%			–	–	–	–		461	
232	243-907-5303 РСНБ РК 2022	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М10	1000 шт.	0,4	138315,00	–	55326	–	55326	–	59752
		СП - 8%			–	–	–	–		4426	
233	243-907-5102 РСНБ РК 2022	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,06	55326,00	–	3320	–	3320	–	3586
		СП - 8%			–	–	–	–		266	
		Прокат черных металлов									
234	1308-0208-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м	100	744,04	67,83	74404	6783	39287	22276	104414
		НР - 72%; СП - 8%			283,34	26,05	28334	2605		7734	
235	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	150	757,18	24,32	113577	3648	64594	33614	158966
		НР - 72%; СП - 8%			302,23	9,00	45335	1350		11775	
236	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	16,8	2473,18	–	41549	–	–	29916	77182
		НР - 72%; СП - 8%			2473,18	–	41549	–		5717	
237	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	40	983,64	27,39	39346	1096	27672	7916	51043
		НР - 72%; СП - 8%			264,45	10,42	10578	417		3781	
238	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	16,8	1175,63	–	19751	–	–	14220	36689
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	19751	–		2718	
239	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	75	7794,05	226,86	584554	17015	440037	96662	735714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1700,03	90,01	127502	6751		54497	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				16290015	290736	12239926	1079582	18563574
							1314582	184708	2444771	1193978	
	Стоимость оборудования		Тенге				2444771				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2444771				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2216173				
	Материалы		Тенге				857199				
	Всего заработная плата		Тенге					1254967			
		Накладные расходы	Тенге				903669				
		Сметная прибыль	Тенге				249585				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3369427				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								682
		Сметная заработная плата	Тенге					1254967			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11629071				
	Материалы		Тенге				163117				
	Всего заработная плата		Тенге					244323			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11219606				
		Накладные расходы	Тенге				175913				
		Сметная прибыль	Тенге				944393				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12749377				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					244323			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				18563575				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								829
		Сметная заработная плата	Тенге					1499290			
		РАЗДЕЛ 4.Система связи									
		Кабель видеонаблюдения									
240	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	26	142,19	2,20	3697	58	692	2140	6304
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	2947	25		467	
241	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	35	497,82	211,18	17424	7392	1437	8444	27938
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	8595	3134		2070	
242	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	809	68,97	1,10	55797	890	9061	33282	96207
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	45846	380		7127	
243	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,8874	175872,00	–	156069	–	156069	–	168555
		СП - 8%			–	–	–	–		12486	
		Кабель локальной сети									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	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	4	142,19	2,20	569	9	107	329	970
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	453	4		72	
245	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	28	497,82	211,18	13939	5913	1150	6755	22350
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	6876	2507		1656	
246	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	250	68,97	1,10	17243	276	2799	10285	29731
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	14168	118		2203	
247	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,28764	175872,00	–	50588	–	50588	–	54635
		СП - 8%			–	–	–	–		4047	
		Кабель телефонной сети									
248	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	4	142,19	2,20	569	9	107	329	970
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	453	4		72	
249	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	28	497,82	211,18	13939	5913	1150	6755	22350
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	6876	2507		1656	
250	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	250	68,97	1,10	17243	276	2799	10285	29731
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	14168	118		2203	
251	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,28764	175872,00	–	50588	–	50588	–	54635
		СП - 8%			–	–	–	–		4047	
		Охранная сигнализация									
252	1310-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	14	2100,39	–	29405	–	2099	16656	49746
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	27306	–		3685	
253	Перечень, поз.92	Извещатель охранный поверхностный отпико-электронный адресный С2000-ШИК	шт	8	8074,39	–	64595	–	64595	–	69763
		СП - 8%			–	–	–	–		5168	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
254	Перечень, поз.93	Охранный оптико-электронный адресный извещатель С2000-ИК (исп.02)	шт	6	8658,16	–	51949	–	51949	–	56105
		СП - 8%			–	–	–	–		4156	
255	1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	16	1892,60	3,76	30282	60	211	18309	52478
		НР - 61%; СП - 8%			1875,69	0,20	30011	3		3887	
256	Перечень, поз.94	Магнитоконтактный адресный питание по двухпроводной линий С2000-СМК	шт	16	2766,75	–	44268	–	44268	–	47809
		СП - 8%			–	–	–	–		3541	
257	1310-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования	шт.	7	2091,34	–	14639	–	986	8328	24805
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	13653	–		1837	
258	248-301-0401 РСНБ РК 2022 прим.	Извещатель акустический модели PATROL 501 (Акустический адресный охранный извещатель С2000-СТ)	шт.	7	6523,00	–	45661	–	45661	–	49314
		СП - 8%			–	–	–	–		3653	
259	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	5	1006,40	–	5032	–	61	3033	8710
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	4971	–		645	
260	Перечень, поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	5	3373,29	–	16866	–	16866	–	18215
		СП - 8%			–	–	–	–		1349	
261	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	380	330,83	2,19	125715	832	5989	85648	228273
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	118894	61		16910	
262	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	380	122,00	–	46360	–	46360	–	50069
		СП - 8%			–	–	–	–		3709	
263	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	380	68,97	1,10	26209	418	4256	15633	45190
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	21535	179		3348	
264	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,3876	154968,00	–	60066	–	60066	–	64871
		СП - 8%			–	–	–	–		4805	
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
265	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	9	3851,99	–	34668	–	2404	19681	58697

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			3584,92	–	32264	–		4348	
266	Перечень, поз.223	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1	шт	9	48905,36	–	440148	–	440148	–	475360
		СП - 8%			–	–	–	–		35212	
267	1310-0411-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	27	1955,20	–	52790	–	4394	29522	88897
		НР - 61%; СП - 8%			1792,46	–	48396	–		6585	
268	Перечень, поз.224	Кнопка сброса вызова К-01П(КСТ-01)	шт	9	34680,00	–	312120	–	312120	–	337090
		СП - 8%			–	–	–	–		24970	
269	Перечень, поз.225	Кнопка вызова К-03Т(КВТ-02)	шт	9	11602,50	–	104423	–	104423	–	112777
		СП - 8%			–	–	–	–		8354	
270	Перечень, поз.226	Кнопка вызова с кольцом К-03Д2(КВТ-01.2)	шт	9	25563,75	–	230074	–	230074	–	248480
		СП - 8%			–	–	–	–		18406	
271	1308-0103-3002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Свето-звуковая коридорная лампа, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования	шт.	9	2439,30	440,11	21954	3961	439	13866	38686
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	17554	1705		2866	
272	Перечень, поз.227	Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД	шт	9	15108,75	–	135979	–	135979	–	146857
		СП - 8%			–	–	–	–		10878	
273	1134-0201-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	10	979,64	–	9796	–	–	7445	18621
		НР - 76%; СП - 8%			979,64	–	9796	–		1379	
274	Перечень, поз.228	Информационно-тактильная табличка, рельефная, со штрифтом Брайля, пластик, 150х300х5 мм MP-010Y1	шт	10	10404,00	–	104040	–	104040	–	112363
		СП - 8%			–	–	–	–		8323	
275	1310-0411-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	10	1955,20	–	19552	–	1627	10934	32925
		НР - 61%; СП - 8%			1792,46	–	17925	–		2439	
276	Перечень, поз.229	Проводная кнопка вызова, уличная MP-433W8	шт	10	42712,50	–	427125	–	427125	–	461295
		СП - 8%			–	–	–	–		34170	
277	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	500	330,83	2,19	165415	1095	7880	112695	300360
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	156440	80		22250	
278	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	500	324,00	–	162000	–	162000	–	174960
		СП - 8%			–	–	–	–		12960	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
279	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	200	496,51	14,85	99302	2970	13220	60590	172684
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	83112	1042		12792	
280	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	204	122,00	–	24888	–	24888	–	26879
		СП - 8%			–	–	–	–		1991	
281	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	200	142,19	2,20	28438	440	5330	16458	48488
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	22668	190		3592	
282	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	2523	68,97	1,10	174011	2775	28258	103796	300035
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	142978	1186		22228	
283	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	1,79928	154968,00	–	278831	–	278831	–	301137
		СП - 8%			–	–	–	–		22306	
284	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,97818	301639,00	–	295057	–	295057	–	318662
		СП - 8%			–	–	–	–		23605	
		Акустические устройства для МГН									
285	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	5	2439,30	440,11	12197	2200	245	7704	21493
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	9752	947		1592	
286	Перечень, поз.156	Звуковой маяк с датчиком движения (6 метров), 12В, 275х185х135мм, блок питания 12В, 2А, карта памяти SD, 2ГБ	шт	5	47812,50	–	239063	–	239063	–	258188
		СП - 8%			–	–	–	–		19125	
287	247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	5	267,00	–	1335	–	1335	–	1442
		СП - 8%			–	–	–	–		107	
		Бегущая строка									
288	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	190	330,83	2,19	62858	416	2995	42824	114137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	59447	30		8455	
289	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	190	324,00	–	61560	–	61560	–	66485
		СП - 8%			–	–	–	–		4925	
290	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	496,51	14,85	4965	148	661	3030	8634
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	4156	52		640	
291	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	10,2	122,00	–	1244	–	1244	–	1344
		СП - 8%			–	–	–	–		100	
292	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	190	68,97	1,10	13104	209	2128	7817	22595
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	10767	89		1674	
293	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	142,19	2,20	1422	23	266	823	2425
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	1133	10		180	
294	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,204	175872,00	–	35878	–	35878	–	38748
		СП - 8%			–	–	–	–		2870	
		Часофикация									
295	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	130	881,29	107,28	114568	13946	23726	49273	176947
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	76896	3879		13107	
296	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,1326	175872,00	–	23321	–	23321	–	25187
		СП - 8%			–	–	–	–		1866	
		Звукофикация залов									
297	1308-0206-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	100	507,15	3,30	50715	330	20162	21863	78384
		НР - 72%; СП - 8%			302,23	1,42	30223	142		5806	
298	Перечень, поз.203	Кабель акустический 2x1,5 PROCONNECT 01-6206-6	м	102	237,70	–	24245	–	24245	–	26185
		СП - 8%			–	–	–	–		1940	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4725798	50559	3634980	734532	5897171
							1040259	18392	–	436840	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1227661				
	Материалы		Тенге				146642				
	Всего заработная плата		Тенге					1048855			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				727087				
		Сметная прибыль	Тенге				156392				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2111140				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								586
		Сметная заработная плата	Тенге					1048855			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3498137				
	Всего заработная плата		Тенге					9796			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3488341				
		Накладные расходы	Тенге				7445				
		Сметная прибыль	Тенге				280448				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3786030				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					9796			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				5897170				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								593
		Сметная заработная плата	Тенге					1058651			
299	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	87	3967,40	0,68	345164	59	5735	207016	596354
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	339370	–		44174	
300	Перечень, поз.112	Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ДИП-34А-03 "Болид"	шт	87	8345,79	–	726084	–	726084	–	784170
		СП - 8%			–	–	–	–		58086	
301	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	7	1992,53	0,25	13948	2	293	8328	24058
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	13653	–		1782	
302	248-302-0502 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	7	1931,00	–	13517	–	13517	–	14598
		СП - 8%			–	–	–	–		1081	
303	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж	шт.	7	1006,40	–	7045	–	85	4246	12194
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	6960	–		903	
304	Перечень, поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	7	3373,29	–	23613	–	23613	–	25502
		СП - 8%			–	–	–	–		1889	
305	1310-0105-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прокладка кабеля на стальной проволоке	м	80	249,59	34,30	19967	2744	60	10936	33375
		НР - 61%; СП - 8%			214,54	9,56	17163	765		2472	
306	214-209-0208 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,97296	564,00	–	1113	–	1113	–	1202
		СП - 8%			–	–	–	–		89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
307	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	20	68,97	1,10	1379	22	224	823	2378
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1133	9		176	
308	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	20	330,83	2,19	6617	44	315	4508	12015
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	6258	3		890	
309	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	20	122,00	–	2440	–	2440	–	2635
		СП - 8%			–	–	–	–		195	
310	1203-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены и перегородки каркасно-обшивные. Прорезка проемов	$м^2$ проемов	0,32	8485,70	118,11	2715	37	106	1861	4942
		НР - 72%; СП - 8%			8038,09	39,01	2572	12		366	
311	Перечень, поз.113	Люки под покраску "Гиппократ" 200х200	шт	8	16515,80	–	132126	–	132126	–	142696
		СП - 8%			–	–	–	–		10570	
312	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	550	881,29	107,28	484710	59004	100375	208461	748622
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	325331	16412		55451	
313	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,663	289729,00	–	192090	–	192090	–	207457
		СП - 8%			–	–	–	–		15367	
		Оповещение о пожаре									
314	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	47	3851,99	–	181044	–	12553	102780	306529
		НР - 61%; СП - 8%			3584,92	–	168491	–		22706	
315	Перечень, поз.123	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-103W	шт	42	21256,07	–	892755	–	892755	–	964176
		СП - 8%			–	–	–	–		71421	
316	Перечень, поз.124	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-110W	шт	5	23205,00	–	116025	–	116025	–	125307
		СП - 8%			–	–	–	–		9282	
317	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	12	3967,40	0,68	47609	8	791	28554	82256
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	46810	–		6093	
318	Перечень, поз.114	Оповещатель трафаретный мигающий 300х150х24, 24В, 20мА,IP66 "Выход для Т22" мигащий 2х5	шт	12	22950,00	–	275400	–	275400	–	297432
		СП - 8%			–	–	–	–		22032	
319	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	59	1006,40	–	59378	–	715	35784	102775
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	58663	–		7613	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
320	243-905-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Коробка (Коробка монтажная огнестойкая КМ-0(2к)-IP41-m)	шт.	59	4142,00	–	244378	–	244378	–	263928
		СП - 8%			–	–	–	–		19550	
321	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	1000	330,83	2,19	330830	2190	15760	225390	600720
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	312880	160		44500	
322	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	1000	122,00	–	122000	–	122000	–	131760
		СП - 8%			–	–	–	–		9760	
323	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	1080	68,97	1,10	74488	1188	12096	44431	128434
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	61204	508		9515	
324	Перечень, поз.115	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	856,8	865,18	–	741286	–	741286	–	800585
		СП - 8%			–	–	–	–		59299	
325	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,2448	289729,00	–	70926	–	70926	–	76600
		СП - 8%			–	–	–	–		5674	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				5128647	65298	3702861	883118	6492700
							1360488	17869	–	480936	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2298263				
	Материалы		Тенге				149001				
	Всего заработная плата		Тенге					1375773			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				726084				
		Накладные расходы	Тенге				881257				
		Сметная прибыль	Тенге				254361				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3433881				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								772
		Сметная заработная плата	Тенге					1375773			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2830384				
	Материалы		Тенге				105				
	Всего заработная плата		Тенге					2584			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2827669				
		Накладные расходы	Тенге				1861				
		Сметная прибыль	Тенге				226575				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3058820				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2584			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				6492701				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								774
		Сметная заработная плата	Тенге					1378357			

РАЗДЕЛ 6. Полы (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подвал									
		Тип 2									
326	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	581,1	3586,87	58,61	2084330	34059	1833695	217151	2485597
		НР - 94%; СП - 8%			372,70	24,84	216576	14435		184116	
		Тип 3									
327	1115-0403-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска простая масляными составами	$м^2$ окрашиваемой поверхности	535,25	516,09	2,32	276237	1241	103882	137372	446698
		НР - 80%; СП - 8%			319,69	1,12	171114	599		33089	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
328	1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	30,76282	254,90	1,66	7841	51	1668	5777	14708
		НР - 94%; СП - 8%			199,01	0,77	6122	24		1090	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2368408	35351	1939245	360300	2947003
							393812	15058	–	218295	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2368408				
	Материалы		Тенге				1939245				
	Всего заработная плата		Тенге					408870			
		Накладные расходы	Тенге				360300				
		Сметная прибыль	Тенге				218295				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2947003				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
		Сметная заработная плата	Тенге					408870			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2947003				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
		Сметная заработная плата	Тенге					408870			
		РАЗДЕЛ 7. Разные работы									
		Навесы над ЛН (л.34)									
329	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 (навес)	т конструкций	1,5012	118023,90	31401,57	177177	47140	19850	88876	287337
		НР - 69%; СП - 8%			73399,27	12402,48	110187	18619		21284	
330	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,5012	973588,00	–	1461550	–	1461550	–	1578474
		СП - 8%			–	–	–	–		116924	
331	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	60,048	114,89	3,04	6899	183	2867	2672	10336
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	3849	23		766	
332	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	60,048	191,23	4,45	11483	267	6717	3136	15789
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	4499	46		1170	
		Лестничные ограждения (л.35)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
333	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	0,74603	109431,92	32668,82	81639	24372	11624	37933	129137
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	45643	9331		9566	
334	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,74603	1004968,00	–	749736	–	749736	–	809715
		СП - 8%			–	–	–	–		59979	
335	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	37,3015	114,89	3,04	4286	113	1782	1660	6421
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	2391	14		476	
336	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	37,3015	191,23	4,45	7133	166	4172	1948	9808
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	2795	29		727	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2499903	72241	2258298	136225	2847017
							169364	28062	–	210892	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2241087				
	Материалы		Тенге				15538				
	Всего заработная плата		Тенге					13646			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2211286				
		Накладные расходы	Тенге				9416				
		Сметная прибыль	Тенге				180042				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2430545				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					13646			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				258816				
	Материалы		Тенге				31474				
	Всего заработная плата		Тенге					183780			
		Накладные расходы	Тенге				126809				
		Сметная прибыль	Тенге				30850				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				416475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
		Сметная заработная плата	Тенге					183780			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2847020				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					197426			
		РАЗДЕЛ 8.Водоснабжение									
		Система водопровода холодной воды. В1									
337	1118-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т. Установка	насос	1	42231,56	1174,63	42232	1175	10466	30448	78495
		НР - 98%; СП - 8%			30590,90	478,72	30591	479		5814	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
338	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	
339	511-201-0307 СпрСЦ 10.2022	Насос центробежный многоступенчатый со встроенным частотным преобразователем, вертикальный, уплотнение EPDM HELIX VE 206-1/16/E/KS, арт.4171744 (SiBoost Smart 1 Helix VE 206)	шт.	1	1556655,00	–	1556655	–		–	1556655
					–	–	–	–	1556655	–	
340	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Смесители. Установка	шт.	216	1375,20	0,04	297043	9	7698	283550	627039
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	–	289336	–		46446	
341	244-104-0513 СпрСЦ 10.2022	Смеситель для раковины GROHE BauEdge с ограничителем температуры и рычажным донным клапаном, размер М, хромированное покрытие (Смеситель для умывальника автоматический с возможностью терморегулирования)	шт.	98	37871,00	–	3711358	–	3711358	–	4008267
		СП - 8%			–	–	–	–		296909	
342	244-104-0515 СпрСЦ 10.2022	Смеситель для душа GROHE BauEdge, хромированное покрытие (Смеситель для душа автоматический с возможностью терморегулирования)	шт.	9	38828,00	–	349452	–	349452	–	377408
		СП - 8%			–	–	–	–		27956	
343	244-104-0407 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	8	8265,00	–	66120	–	66120	–	71410
		СП - 8%			–	–	–	–		5290	
344	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	1	9428,00	–	9428	–	9428	–	10182
		СП - 8%			–	–	–	–		754	
345	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	80	11364,00	–	909120	–	909120	–	981850
		СП - 8%			–	–	–	–		72730	
346	244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	20	11439,00	–	228780	–	228780	–	247082
		СП - 8%			–	–	–	–		18302	
347	248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	86	15934,00	–	1370324	–	1370324	–	1479950

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		109626	
348	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	1316	125,53	0,76	165197	1000	4500	156499	347437
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	159697	–		25741	
349	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	305	133,87	0,76	40830	232	3586	36271	83268
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	37012	–		6167	
350	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1501	925,81	107,73	1389641	161703	574283	553449	2098533
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	653655	74570		155444	
351	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	407	237,00	–	96459	–	96459	–	104176
		СП - 8%			–	–	–	–		7717	
352	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	577,5	291,00	–	168053	–	168053	–	181497
		СП - 8%			–	–	–	–		13444	
353	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	30,8	343,00	–	10564	–	10564	–	11409
		СП - 8%			–	–	–	–		845	
354	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	25,3	383,00	–	9690	–	9690	–	10465
		СП - 8%			–	–	–	–		775	
355	234-303-0215 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 48 мм	м	18,7	455,00	–	8509	–	8509	–	9190
		СП - 8%			–	–	–	–		681	
356	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	256,3	589,00	–	150961	–	150961	–	163038
		СП - 8%			–	–	–	–		12077	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
357	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	14,3	799,00	–	11426	–	11426	–	12340
		СП - 8%			–	–	–	–		914	
358	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	321,2	1659,00	–	532871	–	532871	–	575501
		СП - 8%			–	–	–	–		42630	
359	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	273,352	708,00	–	193533	–	193533	–	209016
		СП - 8%			–	–	–	–		15483	
360	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	6	47403,58	–	284421	–	280977	3376	310820
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	–	3444	–		23024	
		Насосная станция пожаротушения и хозяйственно питьевого водоснабжения. В1									
361	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	46,5	125,53	0,76	5837	35	159	5530	12276
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	5643	–		910	
362	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	46	133,87	0,76	6158	35	541	5470	12558
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	5582	–		930	
		Система водопровода горячей воды. Т3, Т4									
363	1118-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т. Установка	насос	1	42231,56	1174,63	42232	1175	10466	30448	78495
		НР - 98%; СП - 8%			30590,90	478,72	30591	479		5814	
364	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	
365	511-201-0307 СпрСЦ 10.2022	Насос центробежный многоступенчатый со встроенным частотным преобразователем, вертикальный, уплотнение EPDM HELIX VE 206-1/16/E/KS, арт.4171744 (SiBoost Smart 1 Helix VE 206)	шт.	1	1556655,00	–	1556655	–		–	1556655
					–	–	–	–	1556655	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
366	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	36	13149,31	41,66	473375	1500	301029	168105	692798
		НР - 98%; СП - 8%			4745,73	19,14	170846	689		51318	
367	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	6	3468,85	436,08	20813	2617	494	18491	42448
		НР - 98%; СП - 8%			2950,34	194,30	17702	1166		3144	
368	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.	6	3389,00	–	20334	–	20334	–	21961
		СП - 8%			–	–	–	–		1627	
369	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	1919	125,53	0,76	240892	1458	6563	228207	506635
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	232871	–		37536	
370	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	49	133,87	0,76	6560	37	577	5827	13378
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	5946	–		991	
371	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1706	925,81	107,73	1579432	183787	652716	629036	2385142
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	742929	84754		176673	
372	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	366,3	237,00	–	86813	–	86813	–	93758
		СП - 8%			–	–	–	–		6945	
373	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	611,6	291,00	–	177976	–	177976	–	192214
		СП - 8%			–	–	–	–		14238	
374	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	284,9	343,00	–	97721	–	97721	–	105539
		СП - 8%			–	–	–	–		7818	
375	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	201,3	383,00	–	77098	–	77098	–	83266
		СП - 8%			–	–	–	–		6168	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
376	234-303-0215 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 48 мм	м	116,6	455,00	–	53053	–	53053	–	57297
		СП - 8%			–	–	–	–		4244	
377	234-303-0216 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 54 мм	м	189,2	557,00	–	105384	–	105384	–	113815
		СП - 8%			–	–	–	–		8431	
378	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	49,5	589,00	–	29156	–	29156	–	31488
		СП - 8%			–	–	–	–		2332	
379	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	38,5	799,00	–	30762	–	30762	–	33223
		СП - 8%			–	–	–	–		2461	
380	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	18,7	1659,00	–	31023	–	31023	–	33505
		СП - 8%			–	–	–	–		2482	
		Система водопровода горячей воды. Т31, Т41 (для бассейна на зимний период)									
381	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	190	125,53	0,76	23851	144	650	22595	50162
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	23057	–		3716	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				16276144	354951	10394929	2180218	19683811
							2412954	162137	3113310	1227449	
	Стоимость оборудования		Тенге				3113310				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3113310				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				8352				
	Материалы		Тенге				4256				
	Всего заработная плата		Тенге					4052			
		Накладные расходы	Тенге				2916				
		Сметная прибыль	Тенге				902				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				12170				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					4052			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11505041				
	Материалы		Тенге				1226999				
	Всего заработная плата		Тенге					1555908			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8535968				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				1182485				
		Сметная прибыль	Тенге				1014996				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13702522				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								818
		Сметная заработная плата	Тенге					1555908			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1649441				
	Материалы		Тенге				627708				
	Всего заработная плата		Тенге					1015131			
	Сдача и испытание		Тенге				2442				
		Накладные расходы	Тенге				994817				
		Сметная прибыль	Тенге				211551				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2855809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								499
		Сметная заработная плата	Тенге					1015131			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				19683811				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1319
		Сметная заработная плата	Тенге					2575091			
		РАЗДЕЛ 9.Канализация									
		Система бытовой канализации. К1									
382	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	71	18104,02	81,27	1285385	5770	1070906	207229	1612023
		НР - 98%; СП - 8%			2939,57	38,72	208709	2749		119409	
383	261-107-0981 РСНБ РК 2022	Унитаз подвесной керамический с инсталляцией, с прямым выпуском, со скрытым бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	71	85449,00	–	6066879	–	6066879	–	6552229
		СП - 8%			–	–	–	–		485350	
384	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	168	4283,04	123,59	719551	20764	71892	624716	1451809
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	62,92	626895	10571		107542	
385	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	168	9913,00	–	1665384	–	1665384	–	1798615
		СП - 8%			–	–	–	–		133231	
386	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	168	5326,00	–	894768	–	894768	–	966349
		СП - 8%			–	–	–	–		71581	
387	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	33	2534,97	314,28	83654	10371	10766	66295	161945
		НР - 98%; СП - 8%			1894,46	155,48	62517	5131		11996	
388	244-102-0802 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900x900x130 мм	шт.	33	15649,00	–	516417	–	516417	–	557730
		СП - 8%			–	–	–	–		41313	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
389	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	1	4501,72	487,60	4502	488	282	3892	9065
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	239,57	3732	240		671	
390	244-102-0203 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.	1	39946,00	–	39946	–	39946	–	43142
		СП - 8%			–	–	–	–		3196	
391	1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	35	13124,86	48,93	459370	1713	426848	31014	529615
		НР - 98%; СП - 8%			880,26	23,94	30809	838		39231	
392	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	3	26462,35	103,63	79387	311	74541	4598	90704
		НР - 98%; СП - 8%			1511,74	52,37	4535	157		6719	
393	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	192	922,00	–	177024	–	177024	–	191186
		СП - 8%			–	–	–	–		14162	
394	244-104-0603 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ	шт.	6	966,00	–	5796	–	5796	–	6260
		СП - 8%			–	–	–	–		464	
395	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	34	1264,00	–	42976	–	42976	–	46414
		СП - 8%			–	–	–	–		3438	
396	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	3	1583,00	–	4749	–	4749	–	5129
		СП - 8%			–	–	–	–		380	
397	261-301-0320 РСНБ РК 2022	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	7,1	1703,00	–	12091	–	12091	–	13058
		СП - 8%			–	–	–	–		967	
398	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	
399	241-223-0203 РСНБ РК 2022	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	4	4257,00	–	17028	–	17028	–	18390
		СП - 8%			–	–	–	–		1362	
400	1116-0401-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка (футляр)	м трубопровода	45,3	34035,15	368,83	1541792	16708	1327886	198502	1879518
		НР - 98%; СП - 8%			4353,15	118,23	197198	5356		139224	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
401	1122-1401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	45,3	2505,73	18,37	113510	832	31030	81099	210178
		НР - 99%; СП - 8%			1802,39	5,96	81648	270		15569	
402	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	18	12678,85	41,50	228219	747	114778	110777	366116
		НР - 98%; СП - 8%			6260,76	19,14	112694	345		27120	
403	1115-0404-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	$м^2$ окрашиваемой поверхности	89,9	361,28	–	32479	–	4991	21990	58827
		НР - 80%; СП - 8%			305,76	–	27488	–		4357	
404	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	1,73	33554,75	2205,04	58050	3814	5789	38152	103898
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	48447	1753		7696	
405	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	2,1452	22818,00	–	48949	–	48949	–	52865
		СП - 8%			–	–	–	–		3916	
		Система производственной канализации. К3									
406	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	3	4283,04	123,59	12849	371	1283	11156	25925
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	62,92	11195	189		1920	
407	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	3	9913,00	–	29739	–	29739	–	32118
		СП - 8%			–	–	–	–		2379	
408	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	3	5326,00	–	15978	–	15978	–	17256
		СП - 8%			–	–	–	–		1278	
409	1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	13124,86	48,93	26250	98	24391	1772	30264
		НР - 98%; СП - 8%			880,26	23,94	1761	48		2242	
410	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	3	922,00	–	2766	–	2766	–	2987
		СП - 8%			–	–	–	–		221	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
411	244-104-0602 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников и моек с двумя чашами СБУ-2	шт.	4	1435,00	–	5740	–	5740	–	6199
		СП - 8%			–	–	–	–		459	
412	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	1	1264,00	–	1264	–	1264	–	1365
		СП - 8%			–	–	–	–		101	
413	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	
414	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	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				14223673	63470	12719713	1424012	16899501
							1440490	28071	–	1251815	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9755790				
	Материалы		Тенге				41808				
	Всего заработная плата		Тенге					159606			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9551751				
		Накладные расходы	Тенге				141241				
		Сметная прибыль	Тенге				791761				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10688792				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
		Сметная заработная плата	Тенге					159606			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4467883				
	Материалы		Тенге				3126157				
	Всего заработная плата		Тенге					1308955			
		Накладные расходы	Тенге				1282771				
		Сметная прибыль	Тенге				460054				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6210708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								730
		Сметная заработная плата	Тенге					1308955			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				16899500				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								820
		Сметная заработная плата	Тенге					1468561			
		РАЗДЕЛ 10. Отопление									
415	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	155,6	2028,16	27,65	315582	4302	220193	90856	438954
		НР - 98%; СП - 8%			585,39	10,44	91087	1624		32516	
416	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	69,6	2191,31	27,65	152515	1925	109847	40640	208608
		НР - 98%; СП - 8%			585,39	10,44	40743	727		15453	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
417	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	0,8	1794,51	27,65	1436	22	946	467	2055
		НР - 98%; СП - 8%			585,39	10,44	468	8		152	
418	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	8,8	2574,87	27,65	22659	243	17265	5138	30021
		НР - 98%; СП - 8%			585,39	10,44	5151	92		2224	
419	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	52	3905,75	67,98	203099	3534	141777	57727	281692
		НР - 98%; СП - 8%			1111,30	21,49	57788	1117		20866	
420	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	75	4665,52	82,74	349914	6206	244836	98741	484547
		НР - 98%; СП - 8%			1318,29	25,12	98872	1884		35892	
421	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	12	5735,48	119,62	68826	1436	49907	17554	93290
		НР - 98%; СП - 8%			1456,93	35,73	17483	429		6910	
422	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	4147	129,19	0,78	535751	3235	14182	507966	1127196
		НР - 98%; СП - 8%			124,99	–	518334	–		83479	
423	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	142	137,53	0,78	19529	111	1669	17394	39876
		НР - 98%; СП - 8%			124,99	–	17749	–		2954	
424	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	$м^2$	162	193,61	4,58	31365	742	18121	8714	43285
		НР - 69%; СП - 8%			77,17	0,79	12502	128		3206	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1700676	21756	818743	845197	2749524
							860177	6009	–	203652	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				31365				
	Материалы		Тенге				18121				
	Всего заработная плата		Тенге					12630			
	Сдача и испытание		Тенге				386				
		Накладные расходы	Тенге				8714				
		Сметная прибыль	Тенге				3206				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43285				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					12630			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1669311				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				800623				
	Всего заработная плата		Тенге					853556			
	Сдача и испытание		Тенге				25286				
		Накладные расходы	Тенге				836483				
		Сметная прибыль	Тенге				200446				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2706240				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								401
		Сметная заработная плата	Тенге					853556			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				2749525				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								408
		Сметная заработная плата	Тенге					866186			
		РАЗДЕЛ 11.Теплоснабжение приточных установок П1-П7									
425	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	
426	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.	4	13569,00	–	54276	–	54276	–	58618
		СП - 8%			–	–	–	–		4342	
427	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	878,69	2,69	2636	8	257	2326	5359
		НР - 98%; СП - 8%			790,23	0,87	2371	3		397	
428	242-312-0503 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 20	шт.	1	74227,00	–	74227	–	74227	–	80165
		СП - 8%			–	–	–	–		5938	
429	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.	2	81049,00	–	162098	–	162098	–	175066
		СП - 8%			–	–	–	–		12968	
430	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	
431	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.	2	114529,00	–	229058	–	229058	–	247383
		СП - 8%			–	–	–	–		18325	
432	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			4709,63	87,29	9419	175		1637	
433	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.	1	101698,00	–	101698	–	101698	–	109834
		СП - 8%			–	–	–	–		8136	
434	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	
435	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	
436	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	
437	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	10	274,27	–	2743	–	195	2497	5659
		НР - 98%; СП - 8%			254,77	–	2548	–		419	
438	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.	10	3744,00	–	37440	–	37440	–	40435
		СП - 8%			–	–	–	–		2995	
439	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.	14	1432,00	–	20048	–	20048	–	21652
		СП - 8%			–	–	–	–		1604	
440	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	25	1794,51	27,65	44863	691	29537	14598	64218
		НР - 98%; СП - 8%			585,39	10,44	14635	261		4757	
441	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	88	2574,87	27,65	226589	2433	172642	51384	300211
		НР - 98%; СП - 8%			585,39	10,44	51514	919		22238	
442	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	45	2749,37	27,65	123722	1244	96135	26276	161998
		НР - 98%; СП - 8%			585,39	10,44	26343	470		12000	
443	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	25	3905,75	67,98	97644	1699	68162	27753	135429
		НР - 98%; СП - 8%			1111,30	21,49	27783	537		10032	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
444	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	68	4665,52	82,74	317255	5626	221985	89525	439322
		НР - 98%; СП - 8%			1318,29	25,12	89644	1708		32542	
445	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	158	129,19	0,78	20412	123	541	19353	42946
		НР - 98%; СП - 8%			124,99	–	19748	–		3181	
446	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	93	137,53	0,78	12790	73	1093	11392	26116
		НР - 98%; СП - 8%			124,99	–	11624	–		1934	
447	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	251	942,10	110,96	236467	27851	96032	95325	358335
		НР - 76%; СП - 8%			448,54	51,17	112584	12844		26543	
448	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	27,5	456,00	–	12540	–	12540	–	13543
		СП - 8%			–	–	–	–		1003	
449	234-303-0312 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 42 мм	м	96,8	505,00	–	48884	–	48884	–	52795
		СП - 8%			–	–	–	–		3911	
450	234-303-0313 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 48 мм	м	49,5	570,00	–	28215	–	28215	–	30472
		СП - 8%			–	–	–	–		2257	
451	234-303-0315 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 57 мм	м	27,5	758,00	–	20845	–	20845	–	22513
		СП - 8%			–	–	–	–		1668	
452	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	74,8	932,00	–	69714	–	69714	–	75291
		СП - 8%			–	–	–	–		5577	
453	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	$м^2$	41,8	193,61	4,58	8093	191	4676	2248	11169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			77,17	0,79	3226	33		827	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				2122631	41777	1688797	372628	2694880
							392057	17301	–	199620	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1238735				
	Материалы		Тенге				100709				
	Всего заработная плата		Тенге					128687			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				994175				
	Сдача и испытание		Тенге				4188				
		Накладные расходы	Тенге				97573				
		Сметная прибыль	Тенге				106905				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1443213				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					128687			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				883896				
	Материалы		Тенге				593914				
	Всего заработная плата		Тенге					280671			
	Сдача и испытание		Тенге				8443				
		Накладные расходы	Тенге				275055				
		Сметная прибыль	Тенге				92715				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1251666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					280671			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				2694879				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								215
		Сметная заработная плата	Тенге					409358			
		РАЗДЕЛ 12.Вентиляция и кондиционирование									
454	1120-2601-1604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 8 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	2	10638,60	9,12	21277	18	320	20521	45141
		НР - 98%; СП - 8%			10469,71	–	20939	–		3344	
455	Перечень, поз.30	Прецизионный кондиционер Qx=5,5 кВт, HSL.21, в комплекте: выносной конденсатор; зимний комплект	комплект	2	2792939,29	–	5585879	–		–	5585879
					–	–	–	–	5585879	–	
456	1120-2601-1603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	1	9389,64	8,84	9390	9	160	9037	19901
		НР - 98%; СП - 8%			9221,03	–	9221	–		1474	
457	Перечень, поз.31	Сплит система. Внутренный блок Qx=2,6 кВт, наружный блок B12TS.NSJ внутренний блок B12TS.UA3	комплект	1	270167,86	–	270168	–		–	270168
					–	–	–	–	270168	–	
458	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
459	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	
460	514-201-0103 РСНБ РК 2022	Вентилятор дымоудаления радиальный, низкого давления температурой до 400°С , одностороннего всасывания ГОСТ 5976-90 Р 7,5 кВт, n 1000 об/мин	комплект	1	904459,00	–	904459	–		–	904459
					–	–	–	–	904459	–	
461	515-302-0105 РСНБ РК 2022	Электродвигатель асинхронный трехфазный, исполнение IM1081 типа АИР 71А4, U 380 В, Р 0,55 кВт, n 1500 об/мин	шт.	1	31137,00	–	31137	–		–	31137
					–	–	–	–	31137	–	
462	1120-2401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Виброизолятор номер 40. Установка	виброизолятор	4	2789,58	4,36	11158	17	7134	3934	16300
		НР - 98%; СП - 8%			1001,67	2,01	4007	8		1207	
463	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	
464	515-301-0115 РСНБ РК 2022 прим.	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-3274УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 16 А, предел регулирования тока теплового реле от 13 А до 19 А (Щит управления Ik ЩУВ/-П 0,3(380/16,9А))	шт.	1	511116,00	–	511116	–		–	511116
					–	–	–	–	511116	–	
465	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	
466	246-306-0611 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 200 мм	шт.	1	96956,00	–	96956	–	96956	–	104712
		СП - 8%			–	–	–	–		7756	
467	1120-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, диаметр до 560 мм. Установка	клапан	1	2713,39	68,38	2713	68	365	2254	5364
		НР - 98%; СП - 8%			2279,75	20,10	2280	20		397	
468	246-302-0304 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 400 мм	шт.	1	14273,00	–	14273	–	14273	–	15415
		СП - 8%			–	–	–	–		1142	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
469	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	8,82	6276,77	51,24	55361	452	46197	8701	69187
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	8712	166		5125	
470	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	1,5072	6630,98	46,65	9994	71	8123	1788	12724
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	1800	25		943	
471	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	62	790,00	–	48980	–	48980	–	52898
		СП - 8%			–	–	–	–		3918	
472	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	95,6521739	1861,06	28,05	178014	2684	141320	23505	217640
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	34010	55		16121	
473	1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	3	10645,07	601,63	31935	1805	232	29975	66863
		НР - 98%; СП - 8%			9966,03	229,64	29898	689		4953	
474	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.	3	4176,10	22,22	12528	67	6384	4375	18256
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	6077	–		1352	
475	514-103-0316 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения осевой объемный типоразмерами 400-710 AXF-450-A-2,2/2-GP	шт.	3	212353,00	–	637059	–		–	637059
					–	–	–	–	637059	–	
476	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	3	36701,99	8802,24	110106	26407	7633	62953	186904
		НР - 72%; СП - 8%			25355,20	3789,71	76066	11369		13845	
477	515-301-0143 РСНБ РК 2022 прим.	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа ЯЭ 1409-3274УХЛ4 (Щит управления вентиляторами)	шт.	3	535114,00	–	1605342	–		–	1605342
					–	–	–	–	1605342	–	
478	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	
479	246-302-0305 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 500 мм	шт.	3	20434,00	–	61302	–	61302	–	66206
		СП - 8%			–	–	–	–		4904	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
480	1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	6	11522,21	305,94	69133	1836	10023	56652	135848
		НР - 98%; СП - 8%			9545,68	88,99	57274	534		10063	
481	246-306-1103 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный дымоудаления КПЖ-1-ДУ, размерами 700 мм х 500 мм, с электромагнитным приводом, настенный, предел огнестойкости EI 60	шт.	6	54424,00	–	326544	–	326544	–	352668
		СП - 8%			–	–	–	–		26124	
482	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	7,379	6630,98	46,65	48930	344	39775	8753	62297
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	8811	120		4615	
483	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	18	790,00	–	14220	–	14220	–	15358
		СП - 8%			–	–	–	–		1138	
484	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	23,478261	1861,06	28,05	43694	658	34688	5769	53420
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	8348	13		3957	
485	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	6	11291,50	229,64	67749	1378	5831	59617	137555
		НР - 98%; СП - 8%			10090,08	48,80	60540	293		10189	
486	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.	6	4176,10	22,22	25057	133	12770	8751	36513
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	–	12154	–		2705	
487	246-401-0204 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,45 кВт, n 3250 об/мин, Qmax 1300 $м^3$/ч	комплект	6	105298,00	–	631788	–	631788	–	682331
		СП - 8%			–	–	–	–		50543	
488	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.	6	6706,82	13,40	40241	80	17494	16320	61086
		НР - 72%; СП - 8%			3777,84	–	22667	–		4525	
489	Перечень, поз.27	Симисторный регулятор скорости СМР 500W	шт	6	10571,79	–	63431	–		–	63431
					–	–	–	–	63431	–	
490	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	6	1040,23	–	6241	–	164	4558	11663

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	–	6077	–		864	
491	Перечень, поз.32	Дифференциальный датчик давления	шт	6	15631,79	–	93791	–		–	93791
					–	–	–	–	93791	–	
492	1120-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, диаметр до 560 мм. Установка	клапан	6	2713,39	68,38	16280	411	2190	13523	32187
		НР - 98%; СП - 8%			2279,75	20,10	13679	121		2384	
493	246-302-0302 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 250 мм	шт.	6	7701,00	–	46206	–	46206	–	49902
		СП - 8%			–	–	–	–		3696	
494	1120-2601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные, производительность до 10 тыс м^3/час. Установка	воздухонагреватель	6	22200,62	716,06	133204	4296	48497	80424	230718
		НР - 98%; СП - 8%			13401,90	275,57	80411	1653		17090	
495	Перечень, поз.33	Нагреватель электрический для круглых каналов ЭНК 250/0,9 Ny=0,9кВт; U=1-220В	шт	6	60087,50	–	360525	–		–	360525
					–	–	–	–	360525	–	
496	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка	решетка	6	492,12	3,47	2953	20	44	2834	6250
		НР - 98%; СП - 8%			481,58	0,40	2889	2		463	
497	246-304-0609 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	6	6631,00	–	39786	–	39786	–	42969
		СП - 8%			–	–	–	–		3183	
498	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	12	5707,97	57,33	68496	688	44519	23060	98880
		НР - 98%; СП - 8%			1940,78	20,10	23289	241		7324	
499	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	0,628	6630,98	46,65	4164	29	3385	745	5302
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	750	10		393	
500	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	24	790,00	–	18960	–	18960	–	20477
		СП - 8%			–	–	–	–		1517	
501	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	1861,06	28,05	58259	878	46250	7692	71227
		НР - 69%; СП - 8%			355,56	0,57	11131	18		5276	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				12454116	52089	1789980	498761	13184072
							549141	19394	10062906	231198	
	Стоимость оборудования		Тенге				10062907				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				10062907				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				235051				
	Материалы		Тенге				49118				
	Всего заработная плата		Тенге					165581			
		Накладные расходы	Тенге				119399				
		Сметная прибыль	Тенге				28357				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				382807				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					165581			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1578982				
	Материалы		Тенге				222260				
	Всего заработная плата		Тенге					53575			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1299015				
		Накладные расходы	Тенге				36966				
		Сметная прибыль	Тенге				129275				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1745223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					53575			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				577177				
	Материалы		Тенге				219591				
	Всего заработная плата		Тенге					349379			
	Сдача и испытание		Тенге				17029				
		Накладные расходы	Тенге				342396				
		Сметная прибыль	Тенге				73566				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				993139				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
		Сметная заработная плата	Тенге					349379			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				13184076				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								318
		Сметная заработная плата	Тенге					568535			
		РАЗДЕЛ 13. Электрооборудование (Силовое электрооборудование и электроосвещение)									
		Комплектные устройство для распределения энергии при напряжении до 1000В									
		1.1ВРУ									
502	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	28804,26	933,93	28804	934	16222	8673	40475
		НР - 72%; СП - 8%			11648,02	398,19	11648	398		2998	
503	515-301-0303 РСНБ РК 2022	Вводная панель ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	1519618,00	–	1519618	–		–	1519618
					–	–	–	–	1519618	–	
		1.2ВРУ									
504	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	28804,26	933,93	28804	934	16222	8673	40475
		НР - 72%; СП - 8%			11648,02	398,19	11648	398		2998	
505	515-301-0315 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-50-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А	шт.	1	825732,00	–	825732	–		–	825732

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	825732	–	
		ВРУ									
506	1308-0304-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	42591,36	4616,98	42591	4617	29871	7232	53809
		НР - 72%; СП - 8%			8102,64	1942,23	8103	1942		3986	
507	247-201-0843 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 18.8.4-0 У2 IP54	шт.	1	127728,00	–	127728	–	127728	–	137946
		СП - 8%			–	–	–	–		10218	
508	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1909,61	110,03	1910	110	38	1303	3470
		НР - 72%; СП - 8%			1762,32	47,37	1762	47		257	
509	247-301-0306 РСНБ РК 2022	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	23571,00	–	23571	–	23571	–	25457
		СП - 8%			–	–	–	–		1886	
510	1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	1	5404,02	529,07	5404	529	974	2969	9042
		НР - 72%; СП - 8%			3900,80	222,13	3901	222		670	
511	247-302-0119 РСНБ РК 2022	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015	шт.	1	4283,00	–	4283	–	4283	–	4626
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
512	1308-0303-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	10874,42	161,42	21749	323	8592	9309	33543
		НР - 72%; СП - 8%			6417,24	47,37	12834	95		2485	
513	247-204-3430 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА88-37 3Р 400А 35кА	шт.	2	50348,00	–	100696	–	100696	–	108752
		СП - 8%			–	–	–	–		8056	
		ШАВР									
514	1308-0304-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	42591,36	4616,98	42591	4617	29871	7232	53809
		НР - 72%; СП - 8%			8102,64	1942,23	8103	1942		3986	
515	247-201-0821 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 16.8.4-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	109227,00	–	109227	–	109227	–	117965

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		8738	
516	1308-0303-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	10874,42	161,42	10874	161	4296	4655	16771
		НР - 72%; СП - 8%			6417,24	47,37	6417	47		1242	
517	247-205-0111 РСНБ РК 2022	Рубильник разрывной типа ВР-32 37 Ф-А70220-400А	шт.	1	17196,00	–	17196	–	17196	–	18572
		СП - 8%			–	–	–	–		1376	
518	1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8560,92	150,73	8561	150	4133	3114	12609
		НР - 72%; СП - 8%			4278,16	47,37	4278	47		934	
519	247-204-2336 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-150, характеристика "D" 3Р 125А 15 кА "D"	шт.	1	18089,00	–	18089	–	18089	–	19536
		СП - 8%			–	–	–	–		1447	
520	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	7087,72	147,17	35439	736	15496	14000	53394
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	19207	237		3955	
521	247-204-1829 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"	шт.	2	7334,00	–	14668	–	14668	–	15841
		СП - 8%			–	–	–	–		1173	
522	247-204-1831 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	1	7334,00	–	7334	–	7334	–	7921
		СП - 8%			–	–	–	–		587	
523	247-204-1833 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 63А 10 кА "С"	шт.	2	7334,00	–	14668	–	14668	–	15841
		СП - 8%			–	–	–	–		1173	
524	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	3744,30	13,40	33699	121	16292	12446	49837
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	17286	–		3692	
525	247-204-1828 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"	шт.	8	7334,00	–	58672	–	58672	–	63366
		СП - 8%			–	–	–	–		4694	
526	247-204-1826 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"	шт.	1	7334,00	–	7334	–	7334	–	7921
		СП - 8%			–	–	–	–		587	
		ШСТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
527	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7673,93	155,62	7674	156	2488	3669	12250
		НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5030	66		907	
528	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
529	1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8560,92	150,73	8561	150	4133	3114	12609
		НР - 72%; СП - 8%			4278,16	47,37	4278	47		934	
530	247-204-2530 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 125 А	шт.	1	2971,00	–	2971	–	2971	–	3209
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
531	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
532	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1838,00	–	1838	–	1838	–	1985
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
533	247-204-0761 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	1838,00	–	1838	–	1838	–	1985
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
534	247-204-0763 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	1	2157,00	–	2157	–	2157	–	2330
		СП - 8%			–	–	–	–		173	
535	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	3744,30	13,40	3744	13	1810	1383	5537
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	1921	–		410	
536	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1669,00	–	1669	–	1669	–	1803
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШВ									
537	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7673,93	155,62	7674	156	2488	3669	12250
		НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5030	66		907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
538	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
539	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	7087,72	147,17	35439	736	15496	14000	53394
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	19207	237		3955	
540	247-204-1834 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С"	шт.	1	7334,00	–	7334	–	7334	–	7921
		СП - 8%			–	–	–	–		587	
541	247-204-3001 РСНБ РК 2022	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5329,00	–	5329	–	5329	–	5755
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
542	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1838,00	–	3676	–	3676	–	3970
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
543	247-204-0761 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	1838,00	–	1838	–	1838	–	1985
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
544	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	3744,30	13,40	3744	13	1810	1383	5537
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	1921	–		410	
545	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1715,00	–	1715	–	1715	–	1852
		СП - 8%			–	–	–	–		137	
		ШВП									
546	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
547	247-201-0139 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-36 IP41	шт.	1	7102,00	–	7102	–	7102	–	7670
		СП - 8%			–	–	–	–		568	
548	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
549	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
550	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
551	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	3744,30	13,40	37443	134	18102	13829	55374
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	19207	–		4102	
552	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	7	1669,00	–	11683	–	11683	–	12618
		СП - 8%			–	–	–	–		935	
553	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	536,00	–	1608	–	1608	–	1737
		СП - 8%			–	–	–	–		129	
		ШВ1									
554	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
555	247-201-0138 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-24 IP41	шт.	1	4155,00	–	4155	–	4155	–	4487
		СП - 8%			–	–	–	–		332	
556	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
557	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
558	247-204-2525 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
559	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	3744,30	13,40	33699	121	16292	12446	49837
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	17286	–		3692	
560	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	5	536,00	–	2680	–	2680	–	2894
		СП - 8%			–	–	–	–		214	
561	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1669,00	–	3338	–	3338	–	3605
		СП - 8%			–	–	–	–		267	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
562	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1715,00	–	3430	–	3430	–	3704
		СП - 8%			–	–	–	–		274	
		ШВ2									
563	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
564	247-201-0136 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-12 IP41	шт.	1	2054,00	–	2054	–	2054	–	2218
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
565	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
566	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3744,30	13,40	14977	54	7240	5532	22149
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	7683	–		1641	
567	247-204-2522 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
568	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	536,00	–	1608	–	1608	–	1737
		СП - 8%			–	–	–	–		129	
569	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
570	247-204-0182 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С32 30 мА	шт.	1	4586,00	–	4586	–	4586	–	4953
		СП - 8%			–	–	–	–		367	
		ШВ3									
571	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
572	247-201-0138 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-24 IP41	шт.	1	4155,00	–	4155	–	4155	–	4487
		СП - 8%			–	–	–	–		332	
573	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
574	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
575	247-204-2523 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
576	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	536,00	–	2144	–	2144	–	2316
		СП - 8%			–	–	–	–		172	
577	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1669,00	–	1669	–	1669	–	1803
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШДУ									
578	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
579	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
580	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
581	1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8560,92	150,73	8561	150	4133	3114	12609
		НР - 72%; СП - 8%			4278,16	47,37	4278	47		934	
582	247-204-2530 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 125 А	шт.	1	2971,00	–	2971	–	2971	–	3209
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
583	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
584	247-204-0762 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"	шт.	3	2157,00	–	6471	–	6471	–	6989
		СП - 8%			–	–	–	–		518	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
585	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
586	247-204-0709 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	5	536,00	–	2680	–	2680	–	2894
		СП - 8%			–	–	–	–		214	
587	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1669,00	–	1669	–	1669	–	1803
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШСС									
588	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
589	247-201-0903 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5128,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
590	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
591	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
592	247-204-2525 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
593	247-204-0716 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	596,00	–	596	–	596	–	644
		СП - 8%			–	–	–	–		48	
594	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	3744,30	13,40	37443	134	18102	13829	55374
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	19207	–		4102	
595	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	536,00	–	2144	–	2144	–	2316
		СП - 8%			–	–	–	–		172	
596	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	536,00	–	536	–	536	–	579
		СП - 8%			–	–	–	–		43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
597	247-204-0715 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	564,00	–	564	–	564	–	609
		СП - 8%			–	–	–	–		45	
598	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	4	4063,00	–	16252	–	16252	–	17552
		СП - 8%			–	–	–	–		1300	
		ШСП1									
599	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
600	247-201-0903 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5128,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
601	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
602	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
603	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
604	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3744,30	13,40	14977	54	7240	5532	22149
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	7683	–		1641	
605	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	4	4063,00	–	16252	–	16252	–	17552
		СП - 8%			–	–	–	–		1300	
		ШСП2									
606	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
607	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
608	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
609	1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8560,92	150,73	8561	150	4133	3114	12609
		НР - 72%; СП - 8%			4278,16	47,37	4278	47		934	
610	247-204-2530 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 125 А	шт.	1	2971,00	–	2971	–	2971	–	3209
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
611	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
612	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1669,00	–	3338	–	3338	–	3605
		СП - 8%			–	–	–	–		267	
613	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	3	1715,00	–	5145	–	5145	–	5557
		СП - 8%			–	–	–	–		412	
614	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	1	4063,00	–	4063	–	4063	–	4388
		СП - 8%			–	–	–	–		325	
615	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3744,30	13,40	11233	40	5431	4149	16612
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	5762	–		1231	
616	247-204-0761 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	2	1838,00	–	3676	–	3676	–	3970
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
617	247-204-0762 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"	шт.	1	2157,00	–	2157	–	2157	–	2330
		СП - 8%			–	–	–	–		173	
		ШСП3									
618	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
619	247-201-0905 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 36 модулей IP41	шт.	1	10685,00	–	10685	–	10685	–	11540

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		855	
620	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
621	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
622	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
623	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	3744,30	13,40	41187	147	19912	15212	60911
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	21128	–		4512	
624	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	10	4063,00	–	40630	–	40630	–	43880
		СП - 8%			–	–	–	–		3250	
625	247-204-0217 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 10 мА	шт.	1	8434,00	–	8434	–	8434	–	9109
		СП - 8%			–	–	–	–		675	
		ШС1.1									
626	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
627	247-201-0902 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41	шт.	1	3668,00	–	3668	–	3668	–	3961
		СП - 8%			–	–	–	–		293	
628	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
629	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
630	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
631	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3744,30	13,40	18722	67	9051	6915	27688
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	9604	–		2051	
632	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	5	4063,00	–	20315	–	20315	–	21940
		СП - 8%			–	–	–	–		1625	
		ШС1.2									
633	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
634	247-201-0903 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5128,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
635	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
636	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
637	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
638	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	3744,30	13,40	37443	134	18102	13829	55374
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	19207	–		4102	
639	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	10	4063,00	–	40630	–	40630	–	43880
		СП - 8%			–	–	–	–		3250	
		ШС1.3									
640	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
641	247-201-0902 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41	шт.	1	3668,00	–	3668	–	3668	–	3961
		СП - 8%			–	–	–	–		293	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
642	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
643	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
644	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
645	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3744,30	13,40	14977	54	7240	5532	22149
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	7683	–		1641	
646	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	4	4063,00	–	16252	–	16252	–	17552
		СП - 8%			–	–	–	–		1300	
		ШС1.4									
647	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
648	247-201-0903 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5128,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
649	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
650	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
651	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 32 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
652	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	3744,30	13,40	33699	121	16292	12446	49837
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	17286	–		3692	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
653	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	9	4063,00	–	36567	–	36567	–	39492
		СП - 8%			–	–	–	–		2925	
		ШС2.1									
654	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
655	247-201-0903 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5128,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
656	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
657	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
658	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
659	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	3744,30	13,40	41187	147	19912	15212	60911
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	21128	–		4512	
660	247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	5	4123,00	–	20615	–	20615	–	22264
		СП - 8%			–	–	–	–		1649	
661	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	6	4063,00	–	24378	–	24378	–	26328
		СП - 8%			–	–	–	–		1950	
		ШС2.2									
662	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
663	247-201-0903 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5128,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
664	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
665	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
666	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
667	247-204-0186 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 30 мА	шт.	1	4549,00	–	4549	–	4549	–	4913
		СП - 8%			–	–	–	–		364	
668	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	3744,30	13,40	37443	134	18102	13829	55374
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	19207	–		4102	
669	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	9	4063,00	–	36567	–	36567	–	39492
		СП - 8%			–	–	–	–		2925	
670	247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4123,00	–	4123	–	4123	–	4453
		СП - 8%			–	–	–	–		330	
		ШС2.3									
671	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
672	247-201-0902 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41	шт.	1	3668,00	–	3668	–	3668	–	3961
		СП - 8%			–	–	–	–		293	
673	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
674	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
675	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
676	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
677	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	6	4063,00	–	24378	–	24378	–	26328
		СП - 8%			–	–	–	–		1950	
		ШС2.4									
678	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
679	247-201-0903 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5128,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
680	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
681	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
682	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
683	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3744,30	13,40	29954	107	14481	11063	44299
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	15366	–		3281	
684	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	4063,00	–	32504	–	32504	–	35104
		СП - 8%			–	–	–	–		2600	
		ШС3.1									
685	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
686	247-201-0903 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5128,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
687	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
688	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
689	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
690	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3744,30	13,40	29954	107	14481	11063	44299
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	15366	–		3281	
691	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	7	4063,00	–	28441	–	28441	–	30716
		СП - 8%			–	–	–	–		2275	
692	247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4123,00	–	4123	–	4123	–	4453
		СП - 8%			–	–	–	–		330	
		ШС3.2									
693	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
694	247-201-0904 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 24 модуля IP41	шт.	1	6638,00	–	6638	–	6638	–	7169
		СП - 8%			–	–	–	–		531	
695	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
696	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
697	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
698	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	12	3744,30	13,40	44932	161	21722	16595	66449
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	23049	–		4922	
699	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	10	4063,00	–	40630	–	40630	–	43880
		СП - 8%			–	–	–	–		3250	
700	247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4123,00	–	4123	–	4123	–	4453
		СП - 8%			–	–	–	–		330	
701	247-204-0217 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 10 мА	шт.	1	8434,00	–	8434	–	8434	–	9109
		СП - 8%			–	–	–	–		675	
		ШС3.3									
702	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
703	247-201-0904 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 24 модуля IP41	шт.	1	6638,00	–	6638	–	6638	–	7169
		СП - 8%			–	–	–	–		531	
704	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
705	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
706	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
707	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	3744,30	13,40	37443	134	18102	13829	55374
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	19207	–		4102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
708	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	4063,00	–	32504	–	32504	–	35104
		СП - 8%			–	–	–	–		2600	
709	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1669,00	–	3338	–	3338	–	3605
		СП - 8%			–	–	–	–		267	
		ШС3.4									
710	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4335,24	77,31	4335	77	1079	2312	7179
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	3179	33		532	
711	247-201-0903 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5128,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
712	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
713	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
714	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
715	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	3744,30	13,40	33699	121	16292	12446	49837
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	17286	–		3692	
716	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	9	4063,00	–	36567	–	36567	–	39492
		СП - 8%			–	–	–	–		2925	
717	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	43	6717,03	13,40	288832	576	123074	118931	440384
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	–	165182	–		32621	
718	247-209-0101 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	43	1098,00	–	47214	–	47214	–	50991
		СП - 8%			–	–	–	–		3777	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
719	1308-0304-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене	шт.	1	39836,55	3762,19	39837	3762	29998	5501	48965
		НР - 72%; СП - 8%			6076,98	1563,26	6077	1563		3627	
720	515-301-0133 РСНБ РК 2022 прим.	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5115-3074УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 10 А, предел регулирования тока теплового реле от 7 А до 10 А (Я5425-3074 Iн=10А)	шт.	1	444087,00	–	444087	–		–	444087
					–	–	–	–	444087	–	
721	1308-0303-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8831,79	25,61	8832	26	3139	4080	13945
		НР - 72%; СП - 8%			5666,76	–	5667	–		1033	
722	247-202-0211 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 380 мм х 300 мм х 120 мм, IP56	шт.	1	19447,00	–	19447	–	19447	–	21003
		СП - 8%			–	–	–	–		1556	
723	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	
724	247-211-0201 РСНБ РК 2022	Реле промежуточные типа РЭК77 3(LY3), 10 А, 12 В, АС	шт.	1	1565,00	–	1565	–	1565	–	1690
		СП - 8%			–	–	–	–		125	
725	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6717,03	13,40	6717	13	2863	2766	10241
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	–	3841	–		759	
726	247-209-0102 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ-02 на 2 кнопки LA4-2H 2НО+2НЗ	шт.	1	2546,00	–	2546	–	2546	–	2750
		СП - 8%			–	–	–	–		204	
727	1308-0303-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами на ток до 160 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	12733,91	263,13	63670	1316	21078	30060	101228
		НР - 72%; СП - 8%			8255,28	94,74	41276	474		7498	
728	247-203-0201 РСНБ РК 2022	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP32	шт.	5	24454,00	–	122270	–	122270	–	132052
		СП - 8%			–	–	–	–		9782	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
729	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	27	1537,99	15,72	41526	424	3911	26870	73867
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	37191	128		5472	
730	Перечень, поз.43	Выключатель пакетный в пластиковом корпусе, 380В, 25А со степенью защиты IP56 ПВ2-16 IP56	шт	25	5455,18	–	136380	–	136380	–	147290
		СП - 8%			–	–	–	–		10910	
731	Перечень, поз.42	Выключатель пакетный в пластиковом корпусе, 380В, 16А со степенью защиты IP56 ПВ3-16 IP56	шт	2	2933,41	–	5867	–	5867	–	6336
		СП - 8%			–	–	–	–		469	
732	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	30	1706,49	42,29	51195	1269	–	37883	96205
		НР - 75%; СП - 8%			1664,20	19,50	49926	585		7126	
733	Перечень, поз.74	Розетка силовая электрическая штекерная, с заземляющим контактом 16А, 250В для скрытой проводки со степень защиты IP20 "Brava" 76482В ДКС	шт	30,6	2555,46	–	78197	–	78197	–	84453
		СП - 8%			–	–	–	–		6256	
734	Перечень, поз.75	Лючок напольный на 12 модулей 88012 ДКС	шт	15	54516,27	–	817744	–	817744	–	883164
		СП - 8%			–	–	–	–		65420	
735	Перечень, поз.76	Опалубка для лючков металлическая 88234 ДКС	шт	15	76538,25	–	1148074	–	1148074	–	1239920
		СП - 8%			–	–	–	–		91846	
736	Перечень, поз.77	Комплект пластины для ввода труб в металлическую опалубку 88236 ДКС	шт	30	5397,80	–	161934	–	161934	–	174889
		СП - 8%			–	–	–	–		12955	
737	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	399	1533,61	17,93	611910	7154	55153	397344	1089996
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	549603	2266		80742	
738	247-214-0120 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	406,98	691,00	–	281223	–	281223	–	303721
		СП - 8%			–	–	–	–		22498	
739	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	36	1533,61	17,93	55210	645	4977	35851	98346
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	49588	204		7285	
740	247-214-0103 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	26,52	418,00	–	11085	–	11085	–	11972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		887	
741	247-214-0405 РСНБ РК 2022	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ, 63 А, 380 В, IP54	шт.	8,16	7511,00	–	61290	–	61290	–	66193
		СП - 8%			–	–	–	–		4903	
742	247-214-0401 РСНБ РК 2022	Розетка промышленная стационарная 2Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44	шт.	2,04	1172,00	–	2391	–	2391	–	2582
		СП - 8%			–	–	–	–		191	
743	247-202-0502 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	399	101,00	–	40299	–	40299	–	43523
		СП - 8%			–	–	–	–		3224	
744	247-202-0603 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	200	112,00	–	22400	–	22400	–	24192
		СП - 8%			–	–	–	–		1792	
		Кабеленесущая система									
745	1121-0103-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по потолку на потолочных С-подвесах	м лотков	42	792,05	4,90	33266	206	8	23858	61694
		НР - 72%; СП - 8%			786,95	1,99	33052	84		4570	
746	Перечень, поз.78	Лоток проволочный усиленный 60х400х3м	шт	14	4385,09	–	61391	–	61391	–	66302
		СП - 8%			–	–	–	–		4911	
747	243-907-5402 РСНБ РК 2022	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MDS20 М6х20, двойной	шт.	36	297,00	–	10692	–	10692	–	11547
		СП - 8%			–	–	–	–		855	
748	243-907-4320 РСНБ РК 2022	Кронштейн настенный длиной 400 мм, для крепления кабельной трассы	шт.	40	1980,00	–	79200	–	79200	–	85536
		СП - 8%			–	–	–	–		6336	
749	243-907-5102 РСНБ РК 2022	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,08	55326,00	–	4426	–	4426	–	4780
		СП - 8%			–	–	–	–		354	
750	243-907-5401 РСНБ РК 2022	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MS20 М6х20, одинарный	шт.	80	197,00	–	15760	–	15760	–	17021
		СП - 8%			–	–	–	–		1261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				9715811	38779	5292490	1159709	11522400
							1595105	13493	2789437	646884	
	Стоимость оборудования		Тенге				2789437				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2789437				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4675727				
	Материалы		Тенге				775415				
	Всего заработная плата		Тенге					1467978			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2409587				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				1058475				
		Сметная прибыль	Тенге				458740				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6192942				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								786
		Сметная заработная плата	Тенге					1467978			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2250647				
	Материалы		Тенге				63919				
	Всего заработная плата		Тенге					140620			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2043548				
		Накладные расходы	Тенге				101234				
		Сметная прибыль	Тенге				188144				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2540025				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83
		Сметная заработная плата	Тенге					140620			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				11522404				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								869
		Сметная заработная плата	Тенге					1608598			
		РАЗДЕЛ 14. Электроосвещение									
		ЩРО									
751	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
752	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
753	247-215-0302 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	3677,00	–	3677	–	3677	–	3971
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
754	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	7087,72	147,17	42526	883	18594	16800	64072
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	23049	284		4746	
755	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
756	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	1838,00	–	9190	–	9190	–	9925
		СП - 8%			–	–	–	–		735	
		ЩАО									
757	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
758	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6901,00	–	6901	–	6901	–	7453

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		552	
759	247-215-0302 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	3677,00	–	3677	–	3677	–	3971
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
760	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
761	247-204-2525 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
762	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1838,00	–	3676	–	3676	–	3970
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
		ЩОП1,ЩОП2,ЩОП3,ЩАОП1									
763	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	4	4902,21	77,31	19609	309	4317	10882	32931
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	14983	131		2439	
764	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	4	6901,00	–	27604	–	27604	–	29812
		СП - 8%			–	–	–	–		2208	
765	247-215-0302 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	4	3677,00	–	14708	–	14708	–	15885
		СП - 8%			–	–	–	–		1177	
766	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	20	3744,30	13,40	74886	268	36204	27658	110748
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	38414	–		8204	
767	247-204-2522 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	4	2049,00	–	8196	–	8196	–	8852
		СП - 8%			–	–	–	–		656	
768	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	16	536,00	–	8576	–	8576	–	9262
		СП - 8%			–	–	–	–		686	
		ЩО1.1,ЩО1.2,ЩО3.2,ЩАО1.1,ЩАО1.2, ЩА02.1,ЩАО2.2									
769	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	7	4902,21	77,31	34315	541	7554	19044	57628
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	26220	230		4269	
770	247-201-0902 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41	шт.	7	3668,00	–	25676	–	25676	–	27730

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		2054	
771	247-215-0302 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	7	3677,00	–	25739	–	25739	–	27798
		СП - 8%			–	–	–	–		2059	
772	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	35	3744,30	13,40	131051	469	63357	48402	193810
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	67225	–		14356	
773	247-204-2522 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	7	2049,00	–	14343	–	14343	–	15490
		СП - 8%			–	–	–	–		1147	
774	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	28	536,00	–	15008	–	15008	–	16209
		СП - 8%			–	–	–	–		1201	
		ЩО1.3,ЩО1.4,ЩО2.1,ЩО2.2,ЩО2.3,ЩО2.4,ЩО3.1,ЩО3.3,ЩО3.4									
775	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	9	4902,21	77,31	44120	695	9713	24485	74094
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	33712	295		5488	
776	247-201-0902 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41	шт.	9	3668,00	–	33012	–	33012	–	35653
		СП - 8%			–	–	–	–		2641	
777	247-215-0302 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	9	3677,00	–	33093	–	33093	–	35740
		СП - 8%			–	–	–	–		2647	
778	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	63	3744,30	13,40	235891	844	114042	87124	348856
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	121005	–		25841	
779	247-204-2522 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	9	2049,00	–	18441	–	18441	–	19916
		СП - 8%			–	–	–	–		1475	
780	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	54	536,00	–	28944	–	28944	–	31260
		СП - 8%			–	–	–	–		2316	
781	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	8	2270,58	221,16	18165	1769	191	12214	32809
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	94,74	16205	758		2430	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
782	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	8	15501,00	–	124008	–	124008	–	133929
		СП - 8%			–	–	–	–		9921	
783	1308-0305-0319 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник. Монтаж в подвесных потолках	шт.	665	1981,15	22,01	1317465	14637	31202	920107	2416577
		НР - 72%; СП - 8%			1912,22	9,47	1271626	6298		179005	
784	Перечень, поз.52	Светильник светодиодный 30W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 595 1166000010	шт	646,4	36646,23	–	23688123	–	23688123	–	25583174
		СП - 8%			–	–	–	–		1895051	
785	Перечень, поз.49	Светильник светодиодный 18W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 300 1166000060	шт	25,25	27422,52	–	692419	–	692419	–	747812
		СП - 8%			–	–	–	–		55393	
786	1308-0305-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках	шт.	120	9812,24	1281,95	1177469	153834	364890	562885	1879583
		НР - 72%; СП - 8%			5489,54	1025,33	658745	123040		139229	
787	Перечень, поз.53	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 29Вт ARCTIC OPL ECO LED 600 4000K 1088000040	шт	121,2	32271,16	–	3911265	–	3911265	–	4224166
		СП - 8%			–	–	–	–		312901	
788	1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	396	2670,34	970,50	1057455	384318	71514	648878	1842838
		НР - 72%; СП - 8%			1519,25	756,56	601623	299598		136505	
789	Перечень, поз.46	Светильник накладной со встроенными светодиодами 21W, 4000K, cosФ-0,96, IP40 RKL LED 21 4000K 1144000020	шт	86,86	49977,27	–	4341026	–	4341026	–	4688308
		СП - 8%			–	–	–	–		347282	
790	Перечень, поз.54	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В,50Гц,22Вт с IP65 CD LED 27 4000K 1134000020	шт	309,06	41843,68	–	12932208	–	12932208	–	13966783
		СП - 8%			–	–	–	–		1034575	
791	Перечень, поз.55	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP44. светодиод мощность 8Вт TS LED 100 4000K 1180000010	шт	4,04	13896,59	–	56142	–	56142	–	60633
		СП - 8%			–	–	–	–		4491	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
792	1308-0305-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования	шт.	20	1019,56	13,61	20391	273	267	14375	37547
		НР - 72%; СП - 8%			992,57	5,68	19851	114		2781	
793	247-213-0106 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	20	280,00	–	5600	–	5600	–	6048
		СП - 8%			–	–	–	–		448	
794	247-106-0108 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 11W	шт.	20,4	646,00	–	13178	–	13178	–	14232
		СП - 8%			–	–	–	–		1054	
795	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	255	1537,99	15,72	392187	4009	36928	253771	697634
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	351250	1209		51676	
796	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	260,1	390,00	–	101439	–	101439	–	109554
		СП - 8%			–	–	–	–		8115	
797	1308-0305-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	78	609,18	4,40	47516	343	1353	33097	87062
		НР - 72%; СП - 8%			587,44	1,89	45820	147		6449	
798	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	79,56	438,00	–	34847	–	34847	–	37635
		СП - 8%			–	–	–	–		2788	
799	1308-0305-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Переключатель неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	122	691,03	4,67	84306	570	2183	58885	154646
		НР - 72%; СП - 8%			668,47	1,89	81553	231		11456	
800	247-212-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	124,44	333,00	–	41439	–	41439	–	44754
		СП - 8%			–	–	–	–		3315	
801	247-202-0502 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	377	101,00	–	38077	–	38077	–	41123
		СП - 8%			–	–	–	–		3046	
802	247-202-0603 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1100	112,00	–	123200	–	123200	–	133056
		СП - 8%			–	–	–	–		9856	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				51125008	564357	47170354	2752449	58187649
							3390297	432543	–	4310192	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				50241754				
	Материалы		Тенге				750022				
	Всего заработная плата		Тенге					3739711			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				45621183				
		Накладные расходы	Тенге				2692596				
		Сметная прибыль	Тенге				4234744				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				57169094				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2010
		Сметная заработная плата	Тенге					3739711			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				883254				
	Материалы		Тенге				23741				
	Всего заработная плата		Тенге					83129			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				775406				
		Накладные расходы	Тенге				59853				
		Сметная прибыль	Тенге				75448				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1018555				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					83129			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				58187649				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2056
		Сметная заработная плата	Тенге					3822840			
		РАЗДЕЛ 15.Система связи									
		Бесшовная видеостенка 2х3									
803	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	60	330,83	2,19	19850	132	945	13523	36043
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	18773	10		2670	
804	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	60	324,00	–	19440	–	19440	–	20995
		СП - 8%			–	–	–	–		1555	
805	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	5	418,40	2,70	2092	14	126	1406	3778
		НР - 72%; СП - 8%			390,48	0,16	1952	1		280	
806	243-907-0115 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм	м	5	1359,00	–	6795	–	6795	–	7339
		СП - 8%			–	–	–	–		544	
807	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	5	496,51	14,85	2483	74	331	1515	4318
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	2078	26		320	
808	241-207-0202 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	2,04	88,00	–	180	–	180	–	194
		СП - 8%			–	–	–	–		14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
809	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	3,06	122,00	–	373	–	373	–	403
		СП - 8%			–	–	–	–		30	
		Кабель локальной сети									
810	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	1,4	142,19	2,20	199	3	37	115	339
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	159	1		25	
811	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	113	497,82	211,18	56254	23863	4643	27262	90198
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	27748	10117		6682	
812	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	274,8	68,97	1,10	18953	302	3078	11305	32679
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	15573	129		2421	
813	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,396984	175872,00	–	69818	–	69818	–	75403
		СП - 8%			–	–	–	–		5585	
		Кабель телефонной сети									
814	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	1,4	142,19	2,20	199	3	37	115	339
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	159	1		25	
815	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	112	497,82	211,18	55756	23652	4601	27021	89400
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	27503	10027		6623	
816	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	227,4	68,97	1,10	15684	250	2547	9355	27043
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	12887	107		2003	
817	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,347616	175872,00	–	61136	–	61136	–	66027
		СП - 8%			–	–	–	–		4891	
		Кабель телевизионной сети									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
818	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	0,1	142,19	2,20	14	–	3	8	24
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	11	–		2	
819	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	2	68,97	1,10	138	2	23	82	238
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	113	1		18	
820	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	19,1	497,82	211,18	9508	4034	784	4608	15245
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	4690	1710		1129	
821	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,021624	175872,00	–	3803	–	3803	–	4107
		СП - 8%			–	–	–	–		304	
		Кабель видеонаблюдения									
822	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	3,5	142,19	2,20	498	7	94	288	849
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	397	3		63	
823	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	31,5	68,97	1,10	2173	35	353	1296	3746
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1785	15		278	
824	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	243,2	497,82	211,18	121070	51359	9991	58674	194125
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	59720	21774		14380	
825	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,283764	175872,00	–	49906	–	49906	–	53898
		СП - 8%			–	–	–	–		3992	
		Охранная сигнализация									
826	1310-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	16	3526,49	0,07	56424	1	1325	33610	97236
		НР - 61%; СП - 8%			3443,62	–	55098	–		7203	
827	Перечень, поз.107	Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ	шт	11	20404,55	–	224450	–	224450	–	242406
		СП - 8%			–	–	–	–		17956	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
828	Перечень, поз.108	Блок контроля и индикации С2000-БКИ	шт	5	40461,21	–	202306	–	202306	–	218491
		СП - 8%			–	–	–	–		16185	
829	1310-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	33268,87	0,68	33269	1	247	20143	57685
		НР - 61%; СП - 8%			33021,12	–	33021	–		4273	
830	Перечень, поз.103	Пультр контроля и управления С2000М	шт	1	58887,70	–	58888	–	58888	–	63599
		СП - 8%			–	–	–	–		4711	
831	1310-0701-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования	шт.	1	2613,92	0,55	2614	1	92	1538	4484
		НР - 61%; СП - 8%			2521,10	–	2521	–		332	
832	Перечень, поз.98	Клавиатура С2000-КС	шт	1	22406,30	–	22406	–	22406	–	24199
		СП - 8%			–	–	–	–		1793	
833	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	10648,96	0,55	10649	1	143	6408	18421
		НР - 61%; СП - 8%			10504,60	–	10505	–		1365	
834	Перечень, поз.96	Резервированный источник питания 12 В, 6А РИП-12 исп.56 (РИП-12-6/80М3-Р-RS)	шт	1	62035,12	–	62035	–	62035	–	66998
		СП - 8%			–	–	–	–		4963	
835	Перечень, поз.216	Аккумулятор, 12V-40Ah	шт	2	49497,32	–	98995	–	98995	–	106915
		СП - 8%			–	–	–	–		7920	
836	1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	92	1892,60	3,76	174119	346	1210	105275	301745
		НР - 61%; СП - 8%			1875,69	0,20	172563	18		22351	
837	Перечень, поз.94	Магнитоконтактный адресный питание по двухпроводной линий С2000-СМК	шт	92	2766,75	–	254541	–	254541	–	274904
		СП - 8%			–	–	–	–		20363	
838	1310-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	14	2100,39	–	29405	–	2099	16656	49746
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	27306	–		3685	
839	Перечень, поз.93	Охранный оптико-электронный адресный извещатель С2000-ИК (исп.02)	шт	14	8658,16	–	121214	–	121214	–	130911
		СП - 8%			–	–	–	–		9697	
840	1310-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования	шт.	61	2091,34	–	127572	–	8598	72574	216158
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	118974	–		16012	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
841	248-301-0401 РСНБ РК 2022 прим.	Извещатель акустический модели PATROL 501 (Акустический адресный охранный извещатель С2000-СТ)	шт.	61	6523,00	–	397903	–	397903	–	429735
		СП - 8%			–	–	–	–		31832	
842	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	18	1006,40	–	18115	–	218	10917	31355
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	17897	–		2323	
843	Перечень, поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	18	3373,29	–	60719	–	60719	–	65576
		СП - 8%			–	–	–	–		4857	
844	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	110	330,83	2,19	36391	241	1733	24793	66079
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	34417	18		4895	
845	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	110	122,00	–	13420	–	13420	–	14494
		СП - 8%			–	–	–	–		1074	
846	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	110	68,97	1,10	7587	121	1232	4525	13082
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	6234	52		969	
847	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	4,8	1233,71	30,85	5922	148	1785	2913	9542
		НР - 72%; СП - 8%			831,12	11,84	3989	57		707	
848	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,10608	154968,00	–	16439	–	16439	–	17754
		СП - 8%			–	–	–	–		1315	
849	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,005508	301639,00	–	1661	–	1661	–	1794
		СП - 8%			–	–	–	–		133	
850	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	0,005508	272976,00	–	1504	–	1504	–	1624
		СП - 8%			–	–	–	–		120	
		Система вызова пациента в кабинет врача									
851	1310-0408-0506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Табло сигнальное студийное или коридорное. Монтаж оборудования	шт.	13	10944,63	–	142280	–	7429	82259	242502
		НР - 61%; СП - 8%			10373,16	–	134851	–		17963	
852	Перечень, поз.217	Световое табло MP-740R1	шт	13	57247,50	–	744218	–	744218	–	803755
		СП - 8%			–	–	–	–		59537	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
853	1310-0411-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	13	1955,20	–	25418	–	2116	14214	42803
		НР - 61%; СП - 8%			1792,46	–	23302	–		3171	
854	Перечень, поз.218	Кнопка вызова MP-421D1	шт	13	11602,50	–	150833	–	150833	–	162900
		СП - 8%			–	–	–	–		12067	
855	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	10648,96	0,55	10649	1	143	6408	18421
		НР - 61%; СП - 8%			10504,60	–	10505	–		1365	
856	248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 02	шт.	1	20353,00	–	20353	–	20353	–	21981
		СП - 8%			–	–	–	–		1628	
857	Перечень, поз.214	Аккумулятор, 12V-7Ah	шт	1	6648,21	–	6648	–	6648	–	7180
		СП - 8%			–	–	–	–		532	
858	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	15	330,83	2,19	4962	32	237	3381	9010
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	4693	2		668	
859	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	15	324,00	–	4860	–	4860	–	5249
		СП - 8%			–	–	–	–		389	
860	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	23,2	68,97	1,10	1600	26	259	954	2759
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1315	11		204	
861	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	0,0102	272976,00	–	2784	–	2784	–	3007
		СП - 8%			–	–	–	–		223	
862	243-305-0401 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 1х2х0,80	км	0,013464	209544,00	–	2821	–	2821	–	3047
		СП - 8%			–	–	–	–		226	
		Система электронной очереди									
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
863	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	26	3851,99	–	100152	–	6944	56857	169569
		НР - 61%; СП - 8%			3584,92	–	93208	–		12561	
864	Перечень, поз.223	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1	шт	26	48521,79	–	1261567	–		–	1261567
					–	–	–	–	1261567	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
865	1310-0411-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	51	1955,20	–	99715	–	8300	55763	167917
		НР - 61%; СП - 8%			1792,46	–	91415	–		12438	
866	Перечень, поз.224	Кнопка сброса вызова К-01П(КСТ-01)	шт	17	34680,00	–	589560	–	589560	–	636725
		СП - 8%			–	–	–	–		47165	
867	Перечень, поз.225	Кнопка вызова К-03Т(КВТ-02)	шт	17	11602,50	–	197243	–	197243	–	213022
		СП - 8%			–	–	–	–		15779	
868	Перечень, поз.226	Кнопка вызова с кольцом К-03Д2(КВТ-01.2)	шт	17	25563,75	–	434584	–	434584	–	469351
		СП - 8%			–	–	–	–		34767	
869	1308-0103-3002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Свето-звуковая коридорная лампа, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования	шт.	17	2439,30	440,11	41468	7482	829	26192	73073
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	33157	3221		5413	
870	Перечень, поз.227	Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД	шт	17	15108,75	–	256849	–	256849	–	277397
		СП - 8%			–	–	–	–		20548	
871	1134-0201-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	4	979,64	–	3919	–	–	2978	7449
		НР - 76%; СП - 8%			979,64	–	3919	–		552	
872	Перечень, поз.228	Информационно-тактильная табличка, рельефная, со штрифтом Брайля, пластик, 150х300х5 мм MP-010Y1	шт	4	10404,00	–	41616	–	41616	–	44945
		СП - 8%			–	–	–	–		3329	
873	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	60	330,83	2,19	19850	132	945	13523	36043
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	18773	10		2670	
874	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	60	324,00	–	19440	–	19440	–	20995
		СП - 8%			–	–	–	–		1555	
875	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	14	496,51	14,85	6951	208	925	4241	12088
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	5818	73		895	
876	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	14,28	122,00	–	1742	–	1742	–	1881
		СП - 8%			–	–	–	–		139	
877	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	14	142,19	2,20	1991	31	373	1152	3395

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	1587	13		251	
878	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	267,5	68,97	1,10	18449	295	2995	11005	31811
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	15159	126		2357	
879	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,18972	154968,00	–	29401	–	29401	–	31753
		СП - 8%			–	–	–	–		2352	
880	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,09741	301639,00	–	29383	–	29383	–	31734
		СП - 8%			–	–	–	–		2351	
		Акустические устройства для МГН									
881	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	4	2439,30	440,11	9757	1760	195	6163	17193
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	7802	758		1274	
882	Перечень, поз.156	Звуковой маяк с датчиком движения (6 метров), 12В, 275х185х135мм, блок питания 12В, 2А, карта памяти SD, 2ГБ	шт	4	47812,50	–	191250	–	191250	–	206550
		СП - 8%			–	–	–	–		15300	
883	247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	4	267,00	–	1068	–	1068	–	1153
		СП - 8%			–	–	–	–		85	
		Бегущая строка									
884	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	67	330,83	2,19	22166	147	1056	15101	40249
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	20963	11		2982	
885	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	67	324,00	–	21708	–	21708	–	23445
		СП - 8%			–	–	–	–		1737	
886	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	1	496,51	14,85	497	15	66	303	864
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	416	5		64	
887	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1,02	122,00	–	124	–	124	–	134
		СП - 8%			–	–	–	–		10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
888	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	1	142,19	2,20	142	2	27	82	242
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	113	1		18	
889	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	69	68,97	1,10	4759	75	774	2839	8206
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	3910	32		608	
890	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,0714	175872,00	–	12557	–	12557	–	13562
		СП - 8%			–	–	–	–		1005	
		Часофикация									
891	1310-0702-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Часы первичные. Монтаж оборудования	шт.	1	6555,97	–	6556	–	24	3984	11384
		НР - 61%; СП - 8%			6531,72	–	6532	–		843	
892	Перечень, поз.161	Часовая станция Standing (первичные часы)	шт	1	116434,21	–	116434	–		–	116434
					–	–	–	–	116434	–	
893	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	10648,96	0,55	10649	1	143	6408	18421
		НР - 61%; СП - 8%			10504,60	–	10505	–		1365	
894	Перечень, поз.162	Блок Усиления Сигнала	шт	1	48124,21	–	48124	–		–	48124
					–	–	–	–	48124	–	
895	1310-0702-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Часы цифровые электронные. Монтаж оборудования	шт.	16	3803,84	–	60861	–	416	36872	105551
		НР - 61%; СП - 8%			3777,84	–	60445	–		7819	
896	Перечень, поз.159	Часы электронные настенные вторичные Standing 114	шт	16	45558,48	–	728936	–	728936	–	787251
		СП - 8%			–	–	–	–		58315	
897	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Установка Блока развязки	шт.	16	1006,40	–	16102	–	194	9704	27871
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	15908	–		2064	
898	Перечень, поз.160	Блок развязки	шт	16	5691,96	–	91071	–	91071	–	98357
		СП - 8%			–	–	–	–		7286	
899	1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	26016,38	3080,11	26016	3080	1958	13320	42483
		НР - 61%; СП - 8%			20978,46	858,18	20978	858		3147	
900	Перечень, поз.163	Источник бесперебойного питания ИБП 405W. 700VA, 8 розеток, RJ-11. Data Port UPS APC Back BE700G-RS	шт	1	38978,57	–	38979	–	38979	–	42097
		СП - 8%			–	–	–	–		3118	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
901	1311-0402-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Разъемы, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру	разъем	1	396,67	–	397	–	–	298	750
		НР - 75%; СП - 8%			396,67	–	397	–		56	
902	243-906-2201 РСНБ РК 2022 прим.	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2 (адаптер)	шт.	1	1787,00	–	1787	–	1787	–	1930
		СП - 8%			–	–	–	–		143	
903	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	60	881,29	107,28	52877	6436	10950	22741	81667
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	35491	1790		6049	
904	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,0612	175872,00	–	10763	–	10763	–	11624
		СП - 8%			–	–	–	–		861	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				8299756	124313	5472083	852667	9770534
							1277235	50978	1426125	618112	
	Стоимость оборудования		Тенге				1426125				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1426125				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				6070962				
	Материалы		Тенге				93576				
	Всего заработная плата		Тенге					1324294			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4579760				
		Накладные расходы	Тенге				849689				
		Сметная прибыль	Тенге				553660				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7474311				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								724
		Сметная заработная плата	Тенге					1324294			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				802669				
	Всего заработная плата		Тенге					3919			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				798750				
		Накладные расходы	Тенге				2978				
		Сметная прибыль	Тенге				64452				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				870099				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3919			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				9770535				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								727
		Сметная заработная плата	Тенге					1328213			
		РАЗДЕЛ 16.Пожарная сигнализация									
905	1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	2	2309,10	676,70	4618	1353	–	2917	8138
		НР - 75%; СП - 8%			1632,40	312,06	3265	624		603	
906	521-101-0401004 СпрСЦ 10.2022	Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS (Dell OptiPlex 3020)	шт.	1	379597,00	–	379597	–		–	379597
					–	–	–	–	379597	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
907	521-101-0401011 СпрСЦ 10.2022	Клавиатура Delux DLK-150GB, Wireless, Black, 1xAAA	шт.	1	4059,00	–	4059	–		–	4059
					–	–	–	–	4059	–	
908	521-101-0401014 СпрСЦ 10.2022	Мышь 2E MF110, White, Wired, Optical, 3200dpi, USB	шт.	1	2251,00	–	2251	–		–	2251
					–	–	–	–	2251	–	
909	248-404-0202 РСНБ РК 2022 прим.	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1	112227,00	–	112227	–	112227	–	121205
		СП - 8%			–	–	–	–		8978	
910	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	10648,96	0,55	10649	1	143	6408	18421
		НР - 61%; СП - 8%			10504,60	–	10505	–		1365	
911	Перечень, поз.163	Источник бесперебойного питания ИБП 405W. 700VA, 8 розеток, RJ-11. Data Port UPS APC Back BE700G-RS	шт	1	38672,86	–	38673	–		–	38673
					–	–	–	–	38673	–	
912	Перечень, поз.104	Программное обеспечение: Оперативная задача "Орион ПРО" исп.127	комплект	1	787439,91	–	787440	–		–	787440
					–	–	–	–	787440	–	
913	1310-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	33268,87	0,68	33269	1	247	20143	57685
		НР - 61%; СП - 8%			33021,12	–	33021	–		4273	
914	Перечень, поз.103	Пульт контроля и управления С2000М	шт	1	58887,70	–	58888	–	58888	–	63599
		СП - 8%			–	–	–	–		4711	
915	1310-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	27	3526,49	0,07	95215	2	2235	56716	164086
		НР - 61%; СП - 8%			3443,62	–	92978	–		12155	
916	Перечень, поз.107	Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ	шт	15	20404,55	–	306068	–	306068	–	330553
		СП - 8%			–	–	–	–		24485	
917	248-405-0102 СпрСЦ 10.2022	С2000-4, прибор приемно-контрольный охранно-пожарный	шт.	8	12222,00	–	97776	–	97776	–	105598
		СП - 8%			–	–	–	–		7822	
918	Перечень, поз.106	Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ	шт	4	23709,54	–	94838	–	94838	–	102425
		СП - 8%			–	–	–	–		7587	
919	1310-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	1	12079,94	0,55	12080	1	148	7278	20907
		НР - 61%; СП - 8%			11931,36	–	11931	–		1549	
920	248-303-0801 РСНБ РК 2022	Информатор телефонный модели С2000-ИТ	шт.	1	23393,00	–	23393	–	23393	–	25264
		СП - 8%			–	–	–	–		1871	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
921	1310-0701-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования	шт.	7	2613,92	0,55	18297	4	645	10765	31387
		НР - 61%; СП - 8%			2521,10	–	17648	–		2325	
922	Перечень, поз.109	Блок индикации С2000-БИ SMD	шт	7	39201,70	–	274412	–	274412	–	296365
		СП - 8%			–	–	–	–		21953	
923	1310-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	1	3526,49	0,07	3526	–	82	2101	6077
		НР - 61%; СП - 8%			3443,62	–	3444	–		450	
924	Перечень, поз.108	Блок контроля и индикации С2000-БКИ	шт	1	40461,21	–	40461	–	40461	–	43698
		СП - 8%			–	–	–	–		3237	
925	1310-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	33268,87	0,68	33269	1	247	20143	57685
		НР - 61%; СП - 8%			33021,12	–	33021	–		4273	
926	Перечень, поз.110	Блок индикации и управления системы пожаротушения С2000-ПТ	шт	1	36852,05	–	36852	–	36852	–	39800
		СП - 8%			–	–	–	–		2948	
927	1310-0701-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования	шт.	1	2613,92	0,55	2614	1	92	1538	4484
		НР - 61%; СП - 8%			2521,10	–	2521	–		332	
928	Перечень, поз.105	Преобразователь интерфейса RS-485/RS-232 в ethernet С2000-Ethernet	шт	1	19209,70	–	19210	–	19210	–	20747
		СП - 8%			–	–	–	–		1537	
929	1310-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	20	12079,94	0,55	241599	11	2961	145563	418135
		НР - 61%; СП - 8%			11931,36	–	238627	–		30973	
930	Перечень, поз.102	Блок сигнально-пусковой адресный /Адресный блок для управления приводом с рабочим напряжением 220В/ С2000-СП4/220	шт	20	18227,04	–	364541	–	364541	–	393704
		СП - 8%			–	–	–	–		29163	
931	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	4	10648,96	0,55	42596	2	576	25631	73685
		НР - 61%; СП - 8%			10504,60	–	42018	–		5458	
932	Перечень, поз.96	Резервированный источник питания 12 В, 6А РИП-12 исп.56 (РИП-12-6/80М3-Р-RS)	шт	3	62035,12	–	186105	–	186105	–	200993
		СП - 8%			–	–	–	–		14888	
933	248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	20353,00	–	20353	–	20353	–	21981
		СП - 8%			–	–	–	–		1628	
934	Перечень, поз.216	Аккумулятор, 12V-40Ah	шт	4	49497,32	–	197989	–	197989	–	213828

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		15839	
935	Перечень, поз.214	Аккумулятор, 12V-7Ah	шт	1	6648,21	–	6648	–	6648	–	7180
		СП - 8%			–	–	–	–		532	
936	1310-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	6	12079,94	0,55	72480	3	889	43669	125441
		НР - 61%; СП - 8%			11931,36	–	71588	–		9292	
937	Перечень, поз.101	Коммутационное устройство УК-ВК/03	шт	6	5825,84	–	34955	–	34955	–	37751
		СП - 8%			–	–	–	–		2796	
938	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	757	3967,40	0,68	3003322	515	49901	1801274	5188963
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	2952906	–		384367	
939	Перечень, поз.112	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	шт	757	8345,79	–	6317763	–	6317763	–	6823182
		СП - 8%			–	–	–	–		505419	
940	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	5	1992,53	0,25	9963	1	210	5949	17185
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	9752	–		1273	
941	Перечень, поз.118	Извещатель пожарный тепловой адресный С2000-ИП-03	шт	5	7812,11	–	39061	–	39061	–	42186
		СП - 8%			–	–	–	–		3125	
942	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	31	1992,53	0,25	61768	8	1298	36882	106542
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	60462	–		7892	
943	248-302-0502 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	31	1931,00	–	59861	–	59861	–	64650
		СП - 8%			–	–	–	–		4789	
944	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	25	2439,30	440,11	60983	11003	1220	38518	107461
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	48760	4737		7960	
945	Перечень, поз.119	Устройство дистанционного управления электроконтакное УДП 513-3М исп.02	шт	25	3547,42	–	88686	–		–	88686
					–	–	–	–	88686	–	
946	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	75	1006,40	–	75480	–	909	45488	130646
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	74571	–		9677	
947	Перечень, поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	75	3373,29	–	252997	–	252997	–	273237
		СП - 8%			–	–	–	–		20240	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
948	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	10	330,83	2,19	3308	22	157	2254	6007
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	3129	2		445	
949	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	10	122,00	–	1220	–	1220	–	1318
		СП - 8%			–	–	–	–		98	
950	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	10	68,97	1,10	690	11	112	411	1190
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	567	5		88	
951	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	186,8	881,29	107,28	164625	20040	34091	70801	254259
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	110494	5574		18833	
952	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	567,1	1233,71	30,85	699637	17495	210814	344190	1127332
		НР - 72%; СП - 8%			831,12	11,84	471328	6714		83505	
953	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,406368	289729,00	–	117737	–	117737	–	127156
		СП - 8%			–	–	–	–		9419	
954	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,17493	301639,00	–	52766	–	52766	–	56987
		СП - 8%			–	–	–	–		4221	
955	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	0,001734	456292,00	–	791	–	791	–	854
		СП - 8%			–	–	–	–		63	
956	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4х2х0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,00561	175872,00	–	987	–	987	–	1066
		СП - 8%			–	–	–	–		79	
957	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	4	625,87	47,49	2503	190	349	1466	4287
		НР - 72%; СП - 8%			491,12	18,00	1964	72		318	
958	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	4,12	769,00	–	3168	–	3168	–	3421
		СП - 8%			–	–	–	–		253	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
959	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	4	238,18	8,80	953	35	162	555	1629
		НР - 72%; СП - 8%			188,89	3,79	756	15		121	
960	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	0,00408	1941742,00	–	7922	–	7922	–	8556
		СП - 8%			–	–	–	–		634	
		Оповещение о пожаре									
961	1311-0401-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	3370,69	42,29	3371	43	–	2511	6352
		НР - 75%; СП - 8%			3328,40	19,50	3328	20		471	
962	Перечень, поз.125	Sonar SRG-3220 (10A) Многофункциональный блок реле на 20 каналов выходов усилителей и зонтрансляции, до 1ООО Вт (100 В) на канал, подключение к селекторам SES-1120 и SSS-1120, подлючение к блоку электропитания SPD-3322, подключение пультов SAR-1051A и SAR-1051B напрямую или через блок SOR-1104, комплекте аварийная плата SRG-3220EM и карта дистанционного управления N1 SRG-3220R1, дополнительно возможна дистанционного управления N2 SRG-3220R2 и картой телефонного пейджинга SRG-3220TL, отдельный выносной блок контактов реле в комплекте, питание 24В(DC), потребление 11.5Вт основной блок 3 U, 482х133х350мм, 8,5кг	шт	1	1149577,79	–	1149578	–		–	1149578
					–	–	–	–	1149578	–	
963	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1706,49	42,29	1706	43	–	1263	3206
		НР - 75%; СП - 8%			1664,20	19,50	1664	20		238	
964	Перечень, поз.126	Sonar SES-1120 Аварийный селектор на 20 зон, питание 24 В (DC), соединение с блоками SR -3220 и SEU- 2211, потребление 3.5 Вт, 1 U, 483х4х200 мм	шт	1	273764,07	–	273764	–		–	273764
					–	–	–	–	273764	–	
965	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	1706,49	42,29	3413	85	–	2526	6414
		НР - 75%; СП - 8%			1664,20	19,50	3328	39		475	
966	Перечень, поз.127	Sonar SSS-1120 Автоматический селектор каналов на 20 зон, питание от SRG- 3220, низший приоритет при аварийной ситуации, потребление 3.5 Вт, 1 U, 483х44х200 мм	шт	1	248147,82	–	248148	–		–	248148
					–	–	–	–	248148	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
967	Перечень, поз.128	Sonar SEU-2211 Блок аварийной сигнализацuu, сирена и речевое сообщение, подключается К SES-1120, питание 24 В (DC), потребление 3.5 Вт, 2 U, 483x88200 мм, 3 кг	шт	1	217019,79	–	217020	–		–	217020
					–	–	–	–	217020	–	
968	1310-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Плата дополнительная. Установка на готовом месте	шт.	1	3894,82	630,02	3895	630	–	2099	6473
		НР - 61%; СП - 8%			3264,80	175,54	3265	176		479	
969	Перечень, поз.129	Sonar SEU-2211M Плата аварийных сообщений встраиваемая В блок SEU-2211 с записью до 60 сек,питание 24 В (DC), 130x30x153 мм	шт	1	156679,29	–	156679	–		–	156679
					–	–	–	–	156679	–	
970	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	13	1706,49	42,29	22184	550	–	16416	41688
		НР - 75%; СП - 8%			1664,20	19,50	21635	254		3088	
971	Перечень, поз.130	Sonar SP0-3322-SE Блок электропитания, питание 220 В (AC)/24 В (DC), подключение к SRG-3220, потребление 120 Вт, 1 U, 483x44x220 мм	шт	1	592417,57	–	592418	–		–	592418
					–	–	–	–	592418	–	
972	Перечень, поз.131	Sonar SEP-3352-SE Блок аварийного электропитания, поключение к блоку SPD- 1322, В ешние АКБ,потребляемая мощность 105 Вт, 1 U , 483x44x220 мм, 2 кг (без АКБ)	шт	1	371160,04	–	371160	–		–	371160
					–	–	–	–	371160	–	
973	Перечень, поз.132	Sonar SEP-3352-EX-SE Релейный блок коммутации резервного питания от АКБ, подключение к блоку SEP-3352-SE, АКБ и усилителям мощности, управление по трехконтактному разьему, коммутируемый ток 2x40 А от АКБ, коммутируемая линия для зарядки АКБ	шт	3	240313,86	–	720942	–		–	720942
					–	–	–	–	720942	–	
974	Перечень, поз.133	Sonar RDIP-125A Силовой блок распределения питания по стойке оповещения на 7 выходов POWERCON разьемах, максимальный ток 125 А, 220 В	шт	1	294618,50	–	294619	–		–	294619
					–	–	–	–	294619	–	
975	Перечень, поз.134	Sonar RD-EX Переходной блок силовых разьемов POWERCON-SCHUKO для RDIP, максимальный ток 16А	шт	3	46200,54	–	138602	–	138602	–	149690
		СП - 8%			–	–	–	–		11088	
976	Перечень, поз.135	Sonar RD-8 Блок розеток 1U, 8 розеток, 16А, Максимальная мощность потребления 3,5 кВт	шт	1	55808,57	–	55809	–	55809	–	60274
		СП - 8%			–	–	–	–		4465	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
977	Перечень, поз.136	Sonar RPC-024125 Источник питания 24 В. 1,25 А, с креплением в 19-дюймов стойку	шт	1	212682,64	–	212683	–		–	212683
					–	–	–	–	212683	–	
978	Перечень, поз.137	Sonar SSC-216M (5A) Блок контроля выходных линий громкоговорителей на 16 каналов, до 500 Вт (100В) на канал, расширение до 32 каналов при подключении SSC-216E, диапазон измерений 0.02- 1.6 кОм, интервал измерений 1 мин-24 ч, ЖК-дисплей, для 70/100В линий, световой индикатор и зуммер при неисправности линии, питание 220 В (AC)/24 В (DC), потребление 23 Вт, 2 U,	шт	1	868512,86	–	868513	–		–	868513
					–	–	–	–	868513	–	
979	Перечень, поз.138	Sonar SSC-216E (5A) Расширитель блока контроля выходных линий громкоговорителей SSC-216M, на 16 дополнительных каналов, до 500 Вт (100 В) на канал, диапазон измерений 0.02-1.6 кОм, питание от SSC-216M, потребление 3 Вт, 1 U	шт	1	366813,86	–	366814	–		–	366814
					–	–	–	–	366814	–	
980	1311-0401-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 20 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	5077,19	84,59	20309	338	–	15095	38236
		НР - 75%; СП - 8%			4992,60	39,01	19970	156		2832	
981	Перечень, поз.139	Sonar SPA-720DP Усилитель мощности трансляционный, выходная мощность 720 Вт, напряжение выхода 50/100 В, с приоритетным и программным входом, защита от КЗ и перегрузки по току, защита от бросков напряжения, подключение дополнительных модулей SFD-200 (контроль линии) и SFM-300 контроль питания, вентиляторов), питание 220В(AC)/24В(DC), потребление 1890 Вт, 3 U	шт	2	1059699,54	–	2119399	–		–	2119399
					–	–	–	–	2119399	–	
982	Перечень, поз.140	Sonar SPA-148DP Усилитель мощности трансляционный, выходная мощность 480 Вт, напряжение выхода 50/70/100 В, с приоритетным и программным входом, защита от КЗ и перегрузки по току, защита от бросков напряжения, подключение дополнительных модулей SFD-200 (контроль линии) и SFM-300 контроль питания, вентиляторов), питание 220В(AC)/24В(DC), потребление 1650 Вт, 2 U	шт	2	808163,32	–	1616327	–		–	1616327
					–	–	–	–	1616327	–	
983	1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	2	2309,10	676,70	4618	1353	–	2917	8138
		НР - 75%; СП - 8%			1632,40	312,06	3265	624		603	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
984	Перечень, поз.141	Sonar SAR-1051A Пульт микрофонный с селектором на 20 зон оповещения. Индивидуальный выбор зон или включение всех, звуковой сигнал, подавление обратной связи, встроенный микрофон на гибком держателе. Подключается к SRG -3220, для работы нескольких пультов используется блок SDR-1104. Потребляемая мощность 3 Вт, питание и управление по RS-485 кабелю, балансный аудио--выход, 275x51x156 мм	шт	2	240530,71	–	481061	–		–	481061
					–	–	–	–	481061	–	
985	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	1706,49	42,29	6826	169	–	5051	12827
		НР - 75%; СП - 8%			1664,20	19,50	6657	78		950	
986	Перечень, поз.142	Sonar SAB-1112A Блок вентиляторов с автоматическим включением, установка срабатывания от 20° С до 55° С, питание 24 В (DC), ток потребления 1.5 А,3 U, 483x13x30 мм,	шт	4	167476,96	–	669908	–		–	669908
					–	–	–	–	669908	–	
987	1311-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Рама под аппаратуру, площадь основания оборудования до 0,5 $м^2$. Монтаж оборудования	шт.	1	6363,12	126,88	6363	127	385	4432	11659
		НР - 75%; СП - 8%			5851,20	58,51	5851	59		864	
988	Перечень, поз.143	Sonar SAB-1112A-UP Рама потолочных вентиляторов на 6U, для SAB-1112A и SAB-1112A-EX, заглушек SBP-003 (без самих заглушек и вентиляторов)	шт	1	30936,96	–	30937	–	30937	–	33412
		СП - 8%			–	–	–	–		2475	
989	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	6	1706,49	42,29	10239	254	–	7577	19241
		НР - 75%; СП - 8%			1664,20	19,50	9985	117		1425	
990	Перечень, поз.144	Sonar SAB-1112-EX Блок вентиляторов, питание 24 В (DC) от SAB-1112 параллельно с крышными вентиляторами, ток потребления 0,5 А,3 U, 483x133x30 мм	шт	1	145773,18	–	145773	–		–	145773
					–	–	–	–	145773	–	
991	Перечень, поз.145	Sonar SAD-1125 Распределитель аудио сигнала (10 моно или 5 стерео выходов), потребляемая мощность 6.5 Вт, питание 220 В (AC) /24 В(DC), 1 U, 483x44x200 мм	шт	1	359513,00	–	359513	–		–	359513
					–	–	–	–	359513	–	
992	Перечень, поз.146	Sonar SCDR-3000 Проигрыватель CD, USB SD-card, MP3 + тюнер с RDS, питание 220 В (AC)/24 В ((DC), исполнение 19 , 1U, 483x44x250 мм	шт	2	484115,50	–	968231	–		–	968231
					–	–	–	–	968231	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
993	Перечень, поз.147	Sonar SMA-1408 Микшер-предусилитель, 8 микрофонных/ линейных входов, 2 выхода, подключение пульта SPTT - 100(N), автоматический приоритет и фантомное питание для входов MIC 2-3, питание 220В(AC)/24В (DC), потребление 9.9 Вт, 1 U, 483x44x235 мм	шт	1	325845,93	–	325846	–		–	325846
					–	–	–	–	325846	–	
994	Перечень, поз.148	Sonar SDR-1104 Блок коммутации микрофонных пультов, до 4-х пультов SAR-1051A или SAR-1051B, коммутируется с блоком SRG-3220, питание 24В(DC),3.6 Вт, 1 U, 483x44x200 мм	шт	1	326062,79	–	326063	–		–	326063
					–	–	–	–	326063	–	
995	1311-0401-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	3370,69	42,29	3371	43	–	2511	6352
		НР - 75%; СП - 8%			3328,40	19,50	3328	20		471	
996	Перечень, поз.149	Sonar SRG-3220GR Плата GR (ГОиЧС)	шт	1	121006,29	–	121006	–		–	121006
					–	–	–	–	121006	–	
997	1310-0405-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Реле. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	2	896,23	–	1792	–	–	1093	3116
		НР - 61%; СП - 8%			896,23	–	1792	–		231	
998	Перечень, поз.150	Sonar RLR-02423 Реле промежуточное с креплением в 19-дюймов стойку (упр. DC 24В, 2x3 контакты)	шт	2	55786,50	–	111573	–		–	111573
					–	–	–	–	111573	–	
999	1311-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	2249,09	9,65	4498	19	1085	2546	7607
		НР - 75%; СП - 8%			1697,06	–	3394	–		564	
1000	Перечень, поз.151	Sonar RPS-2100 Полка усиленная (1U) для 2 шт АКБ-12-100	шт	2	28168,39	–	56337	–	56337	–	60844
		СП - 8%			–	–	–	–		4507	
1001	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	1706,49	42,29	6826	169	–	5051	12827
		НР - 75%; СП - 8%			1664,20	19,50	6657	78		950	
1002	Перечень, поз.152	Sonar SBP-001 Фальшпанель в шкаф 19" 1U	шт.	4	11430,18	–	45721	–		–	45721
					–	–	–	–	45721	–	
1003	1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	8	26016,38	3080,11	208131	24640	15663	106563	339869
		НР - 61%; СП - 8%			20978,46	858,18	167828	6865		25176	
1004	Перечень, поз.215	Аккумулятор, 12V-26Ah	шт	2	38805,54	–	77611	–	77611	–	83820
		СП - 8%			–	–	–	–		6209	
1005	Перечень, поз.216	Аккумулятор, 12V-40Ah	шт	6	49497,32	–	296984	–	296984	–	320743
		СП - 8%			–	–	–	–		23759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1006	1311-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Щиты и пульты, масса до 100 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	19259,39	842,07	19259	842	6315	9317	30862
		НР - 75%; СП - 8%			12102,02	320,46	12102	320		2286	
1007	Перечень, поз.153	Sonar STAND 44U Шкаф напольный 44U, стеклянная дверь, стальная разборная рама	шт	1	1214264,46	–	1214264	–		–	1214264
					–	–	–	–	1214264	–	
1008	Перечень, поз.154	Комплект межблочных соединительных кабелей для стоек до 44U	комплект	1	1068076,61	–	1068077	–	1068077	–	1153523
		СП - 8%			–	–	–	–		85446	
1009	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	280	3851,99	–	1078557	–	74779	612304	1826129
		НР - 61%; СП - 8%			3584,92	–	1003778	–		135268	
1010	Перечень, поз.123	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-103W	шт	280	21089,36	–	5905021	–		–	5905021
					–	–	–	–	5905021	–	
1011	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	78	3967,40	0,68	309457	53	5142	185600	534662
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	304262	–		39605	
1012	Перечень, поз.114	Оповещатель пожарный световой трафаретный "Выход для Т22" мигащий 2х5, 24В, 20мА, IP66	шт	78	22950,00	–	1790100	–	1790100	–	1933308
		СП - 8%			–	–	–	–		143208	
1013	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	350	1006,40	–	352240	–	4242	212279	609679
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	347998	–		45161	
1014	243-905-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Коробка (Коробка монтажная огнестойкая КМ-0(2к)-IP41-m)	шт.	350	4142,00	–	1449700	–	1449700	–	1565676
		СП - 8%			–	–	–	–		115976	
1015	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	180	330,83	2,19	59549	394	2837	40570	108129
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	56318	29		8010	
1016	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	180	122,00	–	21960	–	21960	–	23717
		СП - 8%			–	–	–	–		1757	
1017	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	5	418,40	2,70	2092	14	126	1406	3778
		НР - 72%; СП - 8%			390,48	0,16	1952	1		280	
1018	243-907-0114 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 40 мм	м	5	1336,00	–	6680	–	6680	–	7214
		СП - 8%			–	–	–	–		534	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1019	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	302,5	68,97	1,10	20863	333	3387	12445	35973
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	17143	142		2665	
1020	243-305-0402 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 2х2х0,80	км	0,00816	355371,00	–	2900	–	2900	–	3132
		СП - 8%			–	–	–	–		232	
1021	Перечень, поз.115	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	217,26	865,18	–	187969	–	187969	–	203006
		СП - 8%			–	–	–	–		15037	
1022	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,07905	289729,00	–	22903	–	22903	–	24735
		СП - 8%			–	–	–	–		1832	
1023	Перечень, поз.155	Микрофонный кабель Invotone IPC1200, диам.6 мм	м	4,08	318,75	–	1301	–	1301	–	1405
		СП - 8%			–	–	–	–		104	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				41922609	80799	14358308	3942232	47839399
							6300756	26741	21182747	1974563	
	Стоимость оборудования		Тенге				21182750				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				21182750				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				18366091				
	Материалы		Тенге				421452				
	Всего заработная плата		Тенге					6327497			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11563088				
		Накладные расходы	Тенге				3942232				
		Сметная прибыль	Тенге				1784662				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				24092985				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3476
		Сметная заработная плата	Тенге					6327497			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2373771				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2373771				
		Сметная прибыль	Тенге				189901				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2563672				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				47839407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3476
		Сметная заработная плата	Тенге					6327497			
		РАЗДЕЛ 17.Автоматическое пожаротушение									
1024	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	
1025	243-305-0302 СпрСЦ 10.2022 прим.	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5	км	0,0306	195945,00	–	5996	–	5996	–	6476

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		480	
1026	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0306	372858,00	–	11409	–	11409	–	12322
		СП - 8%			–	–	–	–		913	
1027	1308-0206-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования	м	60	374,06	2,45	22444	147	1104	15266	40727
		НР - 72%; СП - 8%			353,22	0,16	21193	10		3017	
1028	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	60	98,00	–	5880	–	5880	–	6350
		СП - 8%			–	–	–	–		470	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				71490	10768	27827	26605	105944
							32895	4057	–	7848	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				48205				
	Материалы		Тенге				4541				
	Всего заработная плата		Тенге					36952			
		Накладные расходы	Тенге				26605				
		Сметная прибыль	Тенге				5985				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				80795				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					36952			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				23285				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23285				
		Сметная прибыль	Тенге				1863				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				25148				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				105943				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					36952			
		РАЗДЕЛ 18.Технологическая часть здания									
1029	523-503-0301001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Передвижная рентгенохирургическая система с С-образным штативом и блоком обработки изображений OPESCOPE ACTENO	шт.	1	90445082,00	–	90445082	–		–	90445082
					–	–	–	–	90445082	–	
1030	525-201-0312 СпрСЦ 10.2022 прим.	Терапевтический стол для упражнений по методике Bobath and Voita	шт.	1	6539000,00	–	6539000	–		–	6539000
					–	–	–	–	6539000	–	
1031	525-201-0503 СпрСЦ 10.2022 прим.	Роботизированная механотерапия с функцией разработки (Роботизированный комплекс)	шт.	1	50300000,00	–	50300000	–		–	50300000
					–	–	–	–	50300000	–	
1032	525-201-0402001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Аппарат пассивной реабилитации верхних конечностей FISIOTEK LT - модуль плечевого сустава в комплекте	шт.	2	4585118,00	–	9170236	–		–	9170236

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	9170236	–	
1033	525-201-0403001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Аппарат пассивной реабилитации верхних конечностей FISIOTEK LT-G-модуль локтевого сустава	шт.	2	5318737,00	–	10637474	–		–	10637474
					–	–	–	–	10637474	–	
1034	525-201-0405001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Аппарат пассивной реабилитации верхних конечностей FISIOTEK LT-P - модуль лучезапястного сустава	шт.	2	5197600,00	–	10395200	–		–	10395200
					–	–	–	–	10395200	–	
1035	525-201-0218001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Комплекс для подводного вытяжения и гидромассажа позвоночника "АКВАТРАКЦИОН" комплектация Классик	шт.	1	11280377,00	–	11280377	–		–	11280377
					–	–	–	–	11280377	–	
1036	525-201-0218001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Комплекс для подводного вытяжения и гидромассажа позвоночника "АКВАТРАКЦИОН" комплектация Классик	шт.	1	11280377,00	–	11280377	–		–	11280377
					–	–	–	–	11280377	–	
1037	525-201-0203001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Одноканальный аппарат для ультразвуковой терапии Sonaris, версия S	шт.	1	2242604,00	–	2242604	–		–	2242604
					–	–	–	–	2242604	–	
1038	525-201-0220 СпрСЦ 10.2022 прим.	Аппарат для высокоинтенсивной импульсной магнитотерапии	шт.	1	16806000,00	–	16806000	–		–	16806000
					–	–	–	–	16806000	–	
1039	525-201-0217001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Аппарат ударно-волновой терапии Impactis M + (7 преобразователей)	шт.	1	7472045,00	–	7472045	–		–	7472045
					–	–	–	–	7472045	–	
1040	525-201-0201001 СпрСЦ 10.2022	Гальванизатор "Поток-1"	шт.	1	301589,00	–	301589	–		–	301589
					–	–	–	–	301589	–	
1041	Перечень, поз.250	Стол для приборов и аппаратов на колесах	шт.	3	15998,64	–	47996	–		–	47996
					–	–	–	–	47996	–	
1042	Перечень, поз.242	Ширма медицинская двухстворчатая 1330х506х1810	шт.	6	16830,82	–	100985	–		–	100985
					–	–	–	–	100985	–	
1043	Перечень, поз.240	Столик манипуляционный передвижной СМ	шт.	1	41022,14	–	41022	–		–	41022
					–	–	–	–	41022	–	
1044	527-105-0101001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Аппарат магнитотерапии серии PhysioMG 825 двухканальный с сенсорным экраном	шт.	1	3711894,00	–	3711894	–		–	3711894
					–	–	–	–	3711894	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1045	525-201-0202002 СпрСЦ 10.2022 прим.	Аппарат мультифункциональный физиотерапевтический PhysioGo Lite Laser - одноканальный низкоуровневый лазерный терапевтический	шт.	1	5335851,00	–	5335851	–		–	5335851
					–	–	–	–	5335851	–	
1046	525-201-0401 СпрСЦ 10.2022	Механотерапевтический аппарат для ППД тазобедренного и коленного суставов	шт.	1	4150000,00	–	4150000	–		–	4150000
					–	–	–	–	4150000	–	
1047	525-201-0308 СпрСЦ 10.2022	Аппарат пассивной реабилитации верхних конечностей	шт.	1	8058000,00	–	8058000	–		–	8058000
					–	–	–	–	8058000	–	
1048	525-201-0602002 СпрСЦ 10.2022	Беговая дорожка серии "РЕАТЕРРА" с биологической обратной связью" Комплектация: Неврологическая реабилитация, реабилитация заболеваний опорно-двигательного аппарата + Кардиореабилитация	шт.	1	13152000,00	–	13152000	–		–	13152000
					–	–	–	–	13152000	–	
1049	525-201-0504001 СпрСЦ 10.2022	Тренажер реабилитационный механотерапевтический MOTOmed letto2, прикроватный (для тренировки нижних и верхних конечностей)	шт.	2	6079520,00	–	12159040	–		–	12159040
					–	–	–	–	12159040	–	
1050	525-201-0313 СпрСЦ 10.2022	Велотренажер для кардиореспираторной нагрузки	шт.	1	763000,00	–	763000	–		–	763000
					–	–	–	–	763000	–	
1051	525-201-0504001 СпрСЦ 10.2022	Тренажер реабилитационный механотерапевтический MOTOmed letto2, прикроватный (для тренировки нижних и верхних конечностей)	шт.	1	6079520,00	–	6079520	–		–	6079520
					–	–	–	–	6079520	–	
1052	525-201-0309001 СпрСЦ 10.2022 прим.	Тренажер реабилитационный механотерапевтический MOTOmed viva2 (для тренировки нижних и верхних конечностей) (Комплекс для восстановления навыков мелкой моторики(стол для механотерапии))	шт.	1	3227344,00	–	3227344	–		–	3227344
					–	–	–	–	3227344	–	
1053	525-201-0308 СпрСЦ 10.2022	Аппарат пассивной реабилитации верхних конечностей	шт.	1	8058000,00	–	8058000	–		–	8058000
					–	–	–	–	8058000	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				291754636	–	–	–	291754636
							–	–	291754636	–	
	Стоимость оборудования		Тенге				291754636				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				291754636				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				291754636				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 19.Разные работы (Блок В. Столовая с пищеблоком)									
1054	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,03997	85778,03	2724,24	3429	109	222	2157	6033
		НР - 69%; СП - 8%			77505,12	718,29	3098	29		447	
1055	222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,03997	977889,00	–	39086	–	39086	–	42213
		СП - 8%			–	–	–	–		3127	
1056	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,59805	114,89	3,04	298	8	123	116	447
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	167	1		33	
1057	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,59805	191,23	4,45	497	12	290	136	683
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	195	2		51	
1058	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 (навес)	т конструкций	0,49526	118023,90	31401,57	58453	15551	6550	29321	94796
		НР - 69%; СП - 8%			73399,27	12402,48	36352	6142		7022	
1059	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,49526	973588,00	–	482179	–	482179	–	520753
		СП - 8%			–	–	–	–		38574	
1060	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	17,3341	114,89	3,04	1992	53	828	771	2984
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1111	7		221	
1061	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	17,3341	191,23	4,45	3315	77	1939	905	4558
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	1299	13		338	
1062	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	1,536	5235,69	20,48	8042	31	5528	2292	11161
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	2483	8		827	
1063	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 (навес)	т конструкций	1,93622	118023,90	31401,57	228520	60800	25603	114630	370602
		НР - 69%; СП - 8%			73399,27	12402,48	142117	24014		27452	
1064	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,93622	973588,00	–	1885081	–	1885081	–	2035887

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		150806	
1065	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	77,4488	114,89	3,04	8898	235	3699	3446	13331
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	4964	29		987	
1066	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	77,4488	191,23	4,45	14811	345	8664	4045	20365
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	5802	60		1509	
1067	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	34	1128,17	29,72	38358	1011	2807	32147	76145
		НР - 92%; СП - 8%			1015,87	11,84	34540	403		5640	
1068	224-102-0708 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	39,1	3915,00	–	153077	–	153077	–	165323
		СП - 8%			–	–	–	–		12246	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				2926036	78232	2615676	189966	3365281
							232128	30708	–	249280	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2635634				
		Материалы	Тенге				23878				
		Всего заработная плата	Тенге					51084			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2559423				
		Накладные расходы	Тенге				43858				
		Сметная прибыль	Тенге				214359				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2893851				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					51084			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				290402				
		Материалы	Тенге				32374				
		Всего заработная плата	Тенге					211752			
		Накладные расходы	Тенге				146108				
		Сметная прибыль	Тенге				34921				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				471431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					211752			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				3365282				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					262836			
		РАЗДЕЛ 20.Водоснабжение									
		Хозяйственно-питьевой водопровод. В1									
1069	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Смесители. Установка	шт.	46	1375,20	0,04	63259	2	1639	60386	133536
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	–	61618	–		9891	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1070	244-104-0513 СпрСЦ 10.2022	Смеситель для раковины GROHE BauEdge с ограничителем температуры и рычажным донным клапаном, размер М, хромированное покрытие (Смеситель для умывальника автоматический с возможностью терморегулирования)	шт.	10	37871,00	–	378710	–	378710	–	409007
		СП - 8%			–	–	–	–		30297	
1071	244-104-0407 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	17	8265,00	–	140505	–	140505	–	151745
		СП - 8%			–	–	–	–		11240	
1072	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	16	11364,00	–	181824	–	181824	–	196370
		СП - 8%			–	–	–	–		14546	
1073	244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	3	11439,00	–	34317	–	34317	–	37062
		СП - 8%			–	–	–	–		2745	
1074	248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	12	15934,00	–	191208	–	191208	–	206505
		СП - 8%			–	–	–	–		15297	
1075	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	246	125,53	0,76	30880	187	841	29254	64946
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	29852	–		4812	
1076	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	72	133,87	0,76	9639	55	847	8562	19657
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	8737	–		1456	
1077	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	241	925,81	107,73	223120	25963	92206	88862	336939
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	104951	11973		24958	
1078	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	75,9	237,00	–	17988	–	17988	–	19427
		СП - 8%			–	–	–	–		1439	
1079	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	57,2	291,00	–	16645	–	16645	–	17977
		СП - 8%			–	–	–	–		1332	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1080	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	8,8	343,00	–	3018	–	3018	–	3259
		СП - 8%			–	–	–	–		241	
1081	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	44	589,00	–	25916	–	25916	–	27989
		СП - 8%			–	–	–	–		2073	
1082	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	79,2	799,00	–	63281	–	63281	–	68343
		СП - 8%			–	–	–	–		5062	
		Горячее водоснабжение (жилье). Т3,Т4									
1083	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	362	125,53	0,76	45442	275	1238	43049	95572
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	43929	–		7081	
1084	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	305	925,81	107,73	282372	32857	116694	112460	426417
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	132821	15152		31586	
1085	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	57,2	237,00	–	13556	–	13556	–	14641
		СП - 8%			–	–	–	–		1085	
1086	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	154	291,00	–	44814	–	44814	–	48399
		СП - 8%			–	–	–	–		3585	
1087	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	42,9	343,00	–	14715	–	14715	–	15892
		СП - 8%			–	–	–	–		1177	
1088	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	37,4	383,00	–	14324	–	14324	–	15470
		СП - 8%			–	–	–	–		1146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1089	234-303-0215 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 48 мм	м	34,1	455,00	–	15516	–	15516	–	16757
		СП - 8%			–	–	–	–		1241	
1090	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	9,9	589,00	–	5831	–	5831	–	6297
		СП - 8%			–	–	–	–		466	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				1816880	59339	1375633	342573	2332207
							381908	27125	–	172756	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1667660				
	Материалы		Тенге				208900				
	Всего заработная плата		Тенге					264897			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1162168				
		Накладные расходы	Тенге				201322				
		Сметная прибыль	Тенге				149516				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2018498				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								140
		Сметная заработная плата	Тенге					264897			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				149220				
	Материалы		Тенге				4565				
	Всего заработная плата		Тенге					144136			
		Накладные расходы	Тенге				141251				
		Сметная прибыль	Тенге				23240				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				313711				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					144136			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				2332209				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								209
		Сметная заработная плата	Тенге					409033			
		РАЗДЕЛ 21.Канализация									
		Канализация бытовая. К1									
1091	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	4	18104,02	81,27	72416	325	60333	11675	90818
		НР - 98%; СП - 8%			2939,57	38,72	11758	155		6727	
1092	261-107-0981 РСНБ РК 2022	Унитаз подвесной керамический с инсталляцией, с прямым выпуском, со скрытым бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	4	85449,00	–	341796	–	341796	–	369140
		СП - 8%			–	–	–	–		27344	
1093	1117-0101-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Биде. Установка	комплект	1	2400,33	49,45	2400	50	284	2047	4803
		НР - 98%; СП - 8%			2065,66	23,52	2066	24		356	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1094	244-101-0801 РСНБ РК 2022	Биде ГОСТ 30493-96 с переливом и без перелива размерами L 640 мм, В 360 мм	шт.	1	24358,00	–	24358	–	24358	–	26307
		СП - 8%			–	–	–	–		1949	
1095	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	15	4283,04	123,59	64246	1854	6419	55778	129626
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	62,92	55973	944		9602	
1096	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект	15	9913,00	–	148695	–	148695	–	160591
		СП - 8%			–	–	–	–		11896	
1097	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	15	5326,00	–	79890	–	79890	–	86281
		СП - 8%			–	–	–	–		6391	
1098	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	3	2534,97	314,28	7605	942	980	6027	14722
		НР - 98%; СП - 8%			1894,46	155,48	5683	466		1091	
1099	244-102-0802 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	3	15649,00	–	46947	–	46947	–	50703
		СП - 8%			–	–	–	–		3756	
1100	1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	6	13124,86	48,93	78749	294	73173	5317	90791
		НР - 98%; СП - 8%			880,26	23,94	5282	144		6725	
1101	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	15	922,00	–	13830	–	13830	–	14936
		СП - 8%			–	–	–	–		1106	
1102	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	3	1264,00	–	3792	–	3792	–	4095
		СП - 8%			–	–	–	–		303	
1103	261-301-0320 РСНБ РК 2022	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,4	1703,00	–	681	–	681	–	735
		СП - 8%			–	–	–	–		54	
1104	1115-0404-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	$м^2$ окрашиваемой поверхности	20,6	361,28	–	7442	–	1143	5039	13479
		НР - 80%; СП - 8%			305,76	–	6299	–		998	
1105	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	0,075	33554,75	2205,04	2517	165	252	1654	4505

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	2100	76		334	
1106	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,093	22818,00	–	2122	–	2122	–	2292
		СП - 8%			–	–	–	–		170	
		Система производственной канализации. К3									
1107	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	11	4283,04	123,59	47113	1359	4707	40904	95058
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	62,92	41047	692		7041	
1108	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект	11	9913,00	–	109043	–	109043	–	117766
		СП - 8%			–	–	–	–		8723	
1109	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	11	5326,00	–	58586	–	58586	–	63273
		СП - 8%			–	–	–	–		4687	
1110	1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	12	13124,86	48,93	157498	587	146348	10633	181582
		НР - 98%; СП - 8%			880,26	23,94	10563	287		13451	
1111	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	11	922,00	–	10142	–	10142	–	10953
		СП - 8%			–	–	–	–		811	
1112	244-104-0602 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников и моек с двумя чашами СБУ-2	шт.	28	1435,00	–	40180	–	40180	–	43394
		СП - 8%			–	–	–	–		3214	
1113	1115-0404-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	$м^2$ окрашиваемой поверхности	47,24	361,28	–	17067	–	2623	11555	30912
		НР - 80%; СП - 8%			305,76	–	14444	–		2290	
1114	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	0,285	33554,75	2205,04	9563	629	953	6285	17116
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	7981	289		1268	
1115	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,3534	22818,00	–	8064	–	8064	–	8709
		СП - 8%			–	–	–	–		645	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Канализация механически загрязненных вод									
1116	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	
1117	511-304-0301 РСНБ РК 2022	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 5,4 м^3/ч, Н 4,5 м вод. ст.	шт.	3	42393,00	–	127179	–		–	127179
					–	–	–	–	127179	–	
1118	242-307-0105 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	3	5464,00	–	16392	–	16392	–	17703
		СП - 8%			–	–	–	–		1311	
1119	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.	3	3436,00	–	10308	–	10308	–	11133
		СП - 8%			–	–	–	–		825	
1120	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	38	2522,60	66,00	95859	2508	52352	40956	147760
		НР - 98%; СП - 8%			1078,93	20,86	40999	793		10945	
1121	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	38	125,53	0,76	4770	29	130	4519	10032
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	4611	–		743	
1122	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,8	708,00	–	3398	–	3398	–	3670
		СП - 8%			–	–	–	–		272	
1123	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	13	1240,85	1,49	16131	19	1867	11404	29737
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	14245	9		2203	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				1723272	10333	1289516	286110	2159956
							296244	4479	127179	150576	
	Стоимость оборудования		Тенге				127179				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				127179				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				970944				
	Материалы		Тенге				6839				
	Всего заработная плата		Тенге					45443			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				918224				
		Накладные расходы	Тенге				35937				
		Сметная прибыль	Тенге				80550				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1087431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					45443			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				625149				
	Материалы		Тенге				364454				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					255280			
	Сдача и испытание		Тенге				2178				
		Накладные расходы	Тенге				250173				
		Сметная прибыль	Тенге				70026				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				945348				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
		Сметная заработная плата	Тенге					255280			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				2159958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					300723			
		РАЗДЕЛ 22.Вентиляция и кондиционирование									
1124	1120-2601-1604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 8 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	3	10638,60	9,12	31916	27	480	30781	67713
		НР - 98%; СП - 8%			10469,71	–	31409	–		5016	
1125	Перечень, поз.37	Кондиционер бытовой холодопроизводительностью 7030 Вт, N=2,503 кВт LS-H24KPA2/ LU-H24KPA2	комплект	3	298630,36	–	895891	–		–	895891
					–	–	–	–	895891	–	
1126	1120-2601-1603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	4	9389,64	8,84	37559	35	640	36146	79602
		НР - 98%; СП - 8%			9221,03	–	36884	–		5896	
1127	Перечень, поз.38	Кондиционер бытовой холодопроизводительностью 2000 Вт, N=0,685 кВт LS-H07KPA2/ LU-H07KPA2	комплект	4	126490,96	–	505964	–		–	505964
					–	–	–	–	505964	–	
1128	1120-1701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат	3	15033,58	998,19	45101	2994	2770	39504	91373
		НР - 98%; СП - 8%			13112,19	324,38	39337	973		6768	
1129	Перечень, поз.40	Воздушно-тепловая завеса электрическая КЕЭ-9П3011Е Nэл=4,5/0,9 кВт, в комплекте пульт управления и монтажный кронштейн	комплект	3	324684,88	–	974055	–		–	974055
					–	–	–	–	974055	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				2490486	3056	3890	106431	2614598
							107630	973	2375910	17680	
	Стоимость оборудования		Тенге				2375910				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2375910				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				114576				
	Материалы		Тенге				3888				
	Всего заработная плата		Тенге					108603			
	Сдача и испытание		Тенге				5271				
		Накладные расходы	Тенге				106431				
		Сметная прибыль	Тенге				17680				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				238687				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					108603			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				2614597				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					108603			
		РАЗДЕЛ 23.Электроснабжение и электроосвещение									
		Комплектные устройство для распределения энергии при напряжении до 1000В									
		ВРУ1									
1130	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	28804,26	933,93	28804	934	16222	8673	40475
		НР - 72%; СП - 8%			11648,02	398,19	11648	398		2998	
1131	515-301-0301 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1	1748084,00	–	1748084	–		–	1748084
					–	–	–	–	1748084	–	
		ВРУ1.1									
1132	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	28804,26	933,93	28804	934	16222	8673	40475
		НР - 72%; СП - 8%			11648,02	398,19	11648	398		2998	
1133	515-301-0312 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	1	696687,00	–	696687	–		–	696687
					–	–	–	–	696687	–	
		ШР1									
1134	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1135	247-201-0106 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	14318,00	–	14318	–	14318	–	15463
		СП - 8%			–	–	–	–		1145	
1136	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1137	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1138	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	16	3744,30	13,40	59909	214	28963	22127	88599

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	30732	–		6563	
1139	247-204-0218 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 30 мА	шт.	1	5890,00	–	5890	–	5890	–	6361
		СП - 8%			–	–	–	–		471	
1140	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	10	4063,00	–	40630	–	40630	–	43880
		СП - 8%			–	–	–	–		3250	
1141	247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	5	4123,00	–	20615	–	20615	–	22264
		СП - 8%			–	–	–	–		1649	
		ЩР2									
1142	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1143	247-201-0106 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	14318,00	–	14318	–	14318	–	15463
		СП - 8%			–	–	–	–		1145	
1144	1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8560,92	150,73	8561	150	4133	3114	12609
		НР - 72%; СП - 8%			4278,16	47,37	4278	47		934	
1145	247-205-0606 РСНБ РК 2022	Выключатель-разъединитель ВР-101 160А 3Р	шт.	1	19367,00	–	19367	–	19367	–	20916
		СП - 8%			–	–	–	–		1549	
1146	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	7087,72	147,17	28351	588	12397	11200	42715
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	15366	189		3164	
1147	247-204-0230 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С32 30 мА	шт.	4	6202,00	–	24808	–	24808	–	26793
		СП - 8%			–	–	–	–		1985	
1148	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	3744,30	13,40	33699	121	16292	12446	49837
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	17286	–		3692	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1149	247-204-0226 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	4	5794,00	–	23176	–	23176	–	25030
		СП - 8%			–	–	–	–		1854	
1150	247-204-0218 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 30 мА	шт.	1	5890,00	–	5890	–	5890	–	6361
		СП - 8%			–	–	–	–		471	
1151	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	4	4063,00	–	16252	–	16252	–	17552
		СП - 8%			–	–	–	–		1300	
		ЩР3									
1152	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7673,93	155,62	7674	156	2488	3669	12250
		НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5030	66		907	
1153	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
1154	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
1155	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1156	247-204-0230 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 34 С32 30мА ГОСТ 31225.2.1-2012 (IEC 61009-2-1:1991)	шт.	1	6202,00	–	6202	–	6202	–	6698
		СП - 8%			–	–	–	–		496	
1157	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3744,30	13,40	18722	67	9051	6915	27688
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	9604	–		2051	
1158	247-204-0218 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 30 мА	шт.	1	5890,00	–	5890	–	5890	–	6361
		СП - 8%			–	–	–	–		471	
1159	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	4	4063,00	–	16252	–	16252	–	17552

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1300	
		ЩР4									
1160	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1161	247-201-0106 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	14318,00	–	14318	–	14318	–	15463
		СП - 8%			–	–	–	–		1145	
1162	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1163	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1164	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	15	3744,30	13,40	56165	201	27153	20744	83062
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	28811	–		6153	
1165	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1669,00	–	3338	–	3338	–	3605
		СП - 8%			–	–	–	–		267	
1166	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	536,00	–	536	–	536	–	579
		СП - 8%			–	–	–	–		43	
1167	247-204-3001 РСНБ РК 2022	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	3	5329,00	–	15987	–	15987	–	17266
		СП - 8%			–	–	–	–		1279	
1168	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	7	4063,00	–	28441	–	28441	–	30716
		СП - 8%			–	–	–	–		2275	
1169	247-204-0218 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 30 мА	шт.	2	5890,00	–	11780	–	11780	–	12722
		СП - 8%			–	–	–	–		942	
		ЩР5									
1170	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7673,93	155,62	7674	156	2488	3669	12250
		НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5030	66		907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1171	247-201-0103 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8102,00	–	8102	–	8102	–	8750
		СП - 8%			–	–	–	–		648	
1172	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1173	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1174	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3744,30	13,40	11233	40	5431	4149	16612
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	5762	–		1231	
1175	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	3	4063,00	–	12189	–	12189	–	13164
		СП - 8%			–	–	–	–		975	
		ЩО1									
1176	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
1177	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6901,00	–	6901	–	6901	–	7453
		СП - 8%			–	–	–	–		552	
1178	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	3744,30	13,40	33699	121	16292	12446	49837
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	17286	–		3692	
1179	247-204-2523 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1180	247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	8	658,00	–	5264	–	5264	–	5685
		СП - 8%			–	–	–	–		421	
		ЩОА									
1181	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1182	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6901,00	–	6901	–	6901	–	7453
		СП - 8%			–	–	–	–		552	
1183	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3744,30	13,40	14977	54	7240	5532	22149
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	7683	–		1641	
1184	247-204-2523 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1185	247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	3	658,00	–	1974	–	1974	–	2132
		СП - 8%			–	–	–	–		158	
		ЩРВ									
1186	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1187	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1188	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
1189	247-204-1834 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С"	шт.	1	7334,00	–	7334	–	7334	–	7921
		СП - 8%			–	–	–	–		587	
1190	247-204-3001 РСНБ РК 2022	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5329,00	–	5329	–	5329	–	5755
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
1191	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	12	3744,30	13,40	44932	161	21722	16595	66449
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	23049	–		4922	
1192	247-204-0858 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 3Р 20А 4,5 кА "D"	шт.	2	2512,00	–	5024	–	5024	–	5426
		СП - 8%			–	–	–	–		402	
1193	247-204-0814 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 20А 4.5 кА "D"	шт.	3	834,00	–	2502	–	2502	–	2702
		СП - 8%			–	–	–	–		200	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1194	247-204-0813 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 16А 4.5 кА "D"	шт.	2	834,00	–	1668	–	1668	–	1801
		СП - 8%			–	–	–	–		133	
1195	247-204-0857 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 3Р 16А 4,5 кА "D"	шт.	2	2512,00	–	5024	–	5024	–	5426
		СП - 8%			–	–	–	–		402	
1196	247-204-0226 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	3	5794,00	–	17382	–	17382	–	18773
		СП - 8%			–	–	–	–		1391	
1197	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	3	2270,58	221,16	6812	663	72	4580	12303
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	94,74	6077	284		911	
1198	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	3	15501,00	–	46503	–	46503	–	50223
		СП - 8%			–	–	–	–		3720	
		Оборудование светотехническое									
1199	1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	126	2670,34	970,50	336463	122283	22754	206461	586358
		НР - 72%; СП - 8%			1519,25	756,56	191426	95327		43433	
1200	Перечень, поз.45	Светильник накладной со встроенными светодиодами 18W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 18 4000K 1134000010	шт	59,59	34503,32	–	2056053	–	2056053	–	2220537
		СП - 8%			–	–	–	–		164484	
1201	Перечень, поз.61	Светильник встраиваемый светодиодный с рассеивателем из полиметилметакрилата 32W.-220W. cosf-0,96. IP20 OPL/R ECO LED 595 4000K 1028000130	шт	51,51	49607,52	–	2555283	–	2555283	–	2759706
		СП - 8%			–	–	–	–		204423	
1202	Перечень, поз.62	Светильник встраиваемый светодиодный с рассеивателем из полиметилметакрилата 70W.-220W. cosf-0,96. IP20 OPL/S ECO LED 1200x600 4000K 1058000250	шт	3,03	55858,66	–	169252	–	169252	–	182792
		СП - 8%			–	–	–	–		13540	
1203	Перечень, поз.66	Светильник со встроенными светодиодами, настенно-потолочный 220В, 10Вт, IP54. световой поток 1300лм,-40...+50С фотодатчик ЛУЧ-220-С-64 Ф	шт	8,08	2176,61	–	17587	–	17587	–	18994
		СП - 8%			–	–	–	–		1407	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1204	Перечень, поз.63	Светильник светодиодный для реечного потока 220В, 24Вт, IP54 ALD UNI LED 600 4000K 1050000010	шт	5,05	34477,82	–	174113	–	174113	–	188042
		СП - 8%			–	–	–	–		13929	
1205	1308-0305-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках	шт.	40	9812,24	1281,95	392490	51278	121630	187628	626528
		НР - 72%; СП - 8%			5489,54	1025,33	219582	41013		46410	
1206	Перечень, поз.64	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 45Вт ARCTIC OPL ECO LED 1200 5000K 1088000050	шт	40,4	44924,62	–	1814955	–	1814955	–	1960151
		СП - 8%			–	–	–	–		145196	
1207	Перечень, поз.68	Светильник переносной IP54, L=12, РВО-42м	шт	1,01	5242,07	–	5294	–	5294	–	5718
		СП - 8%			–	–	–	–		424	
1208	247-106-0101 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа Т8, 600, мощность 9 Вт, IP 20	шт.	1,02	830,00	–	847	–	847	–	915
		СП - 8%			–	–	–	–		68	
		Электроустановочные изделия									
1209	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	37	1537,99	15,72	56906	581	5359	36822	101226
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	50966	175		7498	
1210	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	35,7	390,00	–	13923	–	13923	–	15037
		СП - 8%			–	–	–	–		1114	
1211	247-212-0102 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2,04	475,00	–	969	–	969	–	1047
		СП - 8%			–	–	–	–		78	
1212	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	5	1537,99	15,72	7690	79	724	4976	13679
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	6887	24		1013	
1213	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	5,1	438,00	–	2234	–	2234	–	2413
		СП - 8%			–	–	–	–		179	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1214	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	5	1537,99	15,72	7690	79	724	4976	13679
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	6887	24		1013	
1215	247-212-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	15,3	333,00	–	5095	–	5095	–	5503
		СП - 8%			–	–	–	–		408	
1216	247-202-0603 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	65	112,00	–	7280	–	7280	–	7862
		СП - 8%			–	–	–	–		582	
1217	247-202-0502 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	60	101,00	–	6060	–	6060	–	6545
		СП - 8%			–	–	–	–		485	
1218	247-202-0417 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41234, IP55, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	7	506,00	–	3542	–	3542	–	3825
		СП - 8%			–	–	–	–		283	
1219	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	46	1533,61	17,93	70546	825	6358	45809	125664
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	63363	261		9309	
1220	247-214-0103 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	43,86	418,00	–	18333	–	18333	–	19800
		СП - 8%			–	–	–	–		1467	
1221	247-214-0403 РСНБ РК 2022	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 380 В, IP44	шт.	3,06	1276,00	–	3905	–	3905	–	4217
		СП - 8%			–	–	–	–		312	
1222	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	18	1533,61	17,93	27605	323	2488	17925	49173
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	24794	102		3642	
1223	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	18,36	500,00	–	9180	–	9180	–	9914
		СП - 8%			–	–	–	–		734	
1224	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	6717,03	13,40	40302	80	17173	16595	61449
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	–	23049	–		4552	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1225	247-209-0101 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	6	1098,00	–	6588	–	6588	–	7115
		СП - 8%			–	–	–	–		527	
1226	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	7	1537,99	15,72	10766	110	1014	6966	19151
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	9642	33		1419	
1227	Перечень, поз.42	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ3-16 УХЛ1	шт	2	2933,41	–	5867	–	5867	–	6336
		СП - 8%			–	–	–	–		469	
1228	Перечень, поз.43	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ2-16 УХЛ1	шт	5	5455,18	–	27276	–	27276	–	29458
		СП - 8%			–	–	–	–		2182	
		Трубы									
1229	1308-0208-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 6 мм. Монтаж в подливке пола	м	5	527,05	59,03	2635	295	923	1100	4034
		НР - 72%; СП - 8%			283,34	22,26	1417	111		299	
1230	243-902-0903 РСНБ РК 2022	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-25 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,1	52478,00	–	5248	–	5248	–	5668
		СП - 8%			–	–	–	–		420	
1231	243-902-0905 РСНБ РК 2022	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-50 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,1	100438,00	–	10044	–	10044	–	10848
		СП - 8%			–	–	–	–		804	
		Кабеленесущая система									
1232	1121-0103-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по потолку на потолочных С-подвесах	м лотков	6	792,05	4,90	4752	29	1	3408	8813
		НР - 72%; СП - 8%			786,95	1,99	4722	12		653	
1233	Перечень, поз.79	Лоток проволочный 85х200Гц CLWG10-085-200-3	шт	2	2539,07	–	5078	–	5078	–	5484
		СП - 8%			–	–	–	–		406	
1234	243-907-5402 РСНБ РК 2022	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MDS20 M6x20, двойной	шт.	2	297,00	–	594	–	594	–	642
		СП - 8%			–	–	–	–		48	
1235	1308-0201-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	584,76	67,50	2339	270	197	1404	4042
		НР - 72%; СП - 8%			468,10	19,42	1872	78		299	
1236	243-907-0703 РСНБ РК 2022	Стойка кабельная типа К 1151 У3	шт.	4	1384,00	–	5536	–	5536	–	5979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		443	
1237	243-907-3801 РСНБ РК 2022	Скоба стойки настенной модель К1157 толщиной 2 мм	шт.	8	144,00	–	1152	–	1152	–	1244
		СП - 8%			–	–	–	–		92	
1238	1308-0201-1208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Полка кабельная, масса до 0,7 кг. Установка на стойках	шт.	4	76,03	33,01	304	132	16	153	494
		НР - 72%; СП - 8%			39,01	14,21	156	57		37	
1239	243-907-0503 РСНБ РК 2022	Полка кабельная марки К 1161 У3	шт.	4	627,00	–	2508	–	2508	–	2709
		СП - 8%			–	–	–	–		201	
1240	243-907-5102 РСНБ РК 2022	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,008	55326,00	–	443	–	443	–	478
		СП - 8%			–	–	–	–		35	
1241	243-907-5401 РСНБ РК 2022	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MS20 М6х20, одинарный	шт.	8	197,00	–	1576	–	1576	–	1702
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1242	1308-0103-3603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,015	1140271,81	20681,45	17104	311	15272	1184	19751
		НР - 72%; СП - 8%			101420,80	8242,62	1521	124		1463	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				11298769	183648	7806575	722509	12787394
							863775	139710	2444771	766118	
	Стоимость оборудования		Тенге				2444771				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2444771				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				8170272				
	Материалы		Тенге				365070				
	Всего заработная плата		Тенге					932565			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6830758				
		Накладные расходы	Тенге				671447				
		Сметная прибыль	Тенге				707338				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				9549057				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								508
		Сметная заработная плата	Тенге					932565			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				683726				
	Материалы		Тенге				51557				
	Всего заработная плата		Тенге					70920			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				559190				
		Накладные расходы	Тенге				51062				
		Сметная прибыль	Тенге				58780				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				793568				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					70920			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				12787396				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								547
		Сметная заработная плата	Тенге					1003485			
		РАЗДЕЛ 24.Система связи									
		Структурированная кабельная система (СКС)									
1243	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	5	6119,13	5,90	30596	30	–	18645	53181
		НР - 61%; СП - 8%			6113,23	–	30566	–		3939	
1244	248-402-0216 РСНБ РК 2022	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	5	74756,00	–	373780	–	373780	–	403682
		СП - 8%			–	–	–	–		29902	
1245	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	100	330,83	2,19	33083	219	1576	22539	60072
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	31288	16		4450	
1246	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	100	324,00	–	32400	–	32400	–	34992
		СП - 8%			–	–	–	–		2592	
1247	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	40	496,51	14,85	19860	594	2644	12118	34536
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	16622	208		2558	
1248	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	
1249	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	30,6	122,00	–	3733	–	3733	–	4032
		СП - 8%			–	–	–	–		299	
		Кабель локальной сети									
1250	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	0,1	142,19	2,20	14	–	3	8	24
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	11	–		2	
1251	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	2	68,97	1,10	138	2	23	82	238
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	113	1		18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1252	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	35,1	497,82	211,18	17473	7413	1441	8468	28017
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	8619	3143		2075	
1253	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,037202	175872,00	–	6543	–	6543	–	7066
		СП - 8%			–	–	–	–		523	
1254	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	17	393,43	146,03	6688	2482	890	3058	10526
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	54,84	3316	932		780	
1255	243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки KC-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,01734	102878,00	–	1784	–	1784	–	1927
		СП - 8%			–	–	–	–		143	
		Кабель телефонной сети									
1256	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	0,1	142,19	2,20	14	–	3	8	24
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	11	–		2	
1257	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	2	68,97	1,10	138	2	23	82	238
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	113	1		18	
1258	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	35,1	497,82	211,18	17473	7413	1441	8468	28017
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	8619	3143		2075	
1259	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,037944	175872,00	–	6673	–	6673	–	7207
		СП - 8%			–	–	–	–		534	
		Кабель видеонаблюдения									
1260	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	3,9	142,19	2,20	555	9	104	321	946
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	442	4		70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1261	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	8	68,97	1,10	552	9	90	329	952
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	453	4		70	
1262	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	83,5	497,82	211,18	41568	17634	3430	20145	66651
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	20504	7476		4937	
1263	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,097308	175872,00	–	17114	–	17114	–	18483
		СП - 8%			–	–	–	–		1369	
		Охранная сигнализация									
1264	1310-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	13	2100,39	–	27305	–	1950	15467	46193
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	25355	–		3422	
1265	Перечень, поз.92	Извещатель охранный поверхностный отпико-электронный адресный С2000-ШИК	шт	5	8074,39	–	40372	–	40372	–	43602
		СП - 8%			–	–	–	–		3230	
1266	Перечень, поз.93	Охранный оптико-электронный адресный извещатель С2000-ИК (исп.02)	шт	8	8658,16	–	69265	–	69265	–	74806
		СП - 8%			–	–	–	–		5541	
1267	1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	40	1892,60	3,76	75704	150	526	45772	131194
		НР - 61%; СП - 8%			1875,69	0,20	75028	8		9718	
1268	Перечень, поз.94	Магнитоконтактный адресный питание по двухпроводной линий С2000-СМК	шт	40	2766,75	–	110670	–	110670	–	119524
		СП - 8%			–	–	–	–		8854	
1269	1310-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования	шт.	26	2091,34	–	54375	–	3665	30933	92133
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	50710	–		6825	
1270	248-301-0401 РСНБ РК 2022 прим.	Извещатель акустический модели PATROL 501 (Акустический адресный охранный извещатель С2000-СТ)	шт.	26	6523,00	–	169598	–	169598	–	183166
		СП - 8%			–	–	–	–		13568	
1271	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	8	1006,40	–	8051	–	97	4852	13935
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	7954	–		1032	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1272	Перечень, поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	8	3373,29	–	26986	–	26986	–	29145
		СП - 8%			–	–	–	–		2159	
1273	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	63	330,83	2,19	20842	138	993	14200	37845
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	19711	10		2804	
1274	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	63	122,00	–	7686	–	7686	–	8301
		СП - 8%			–	–	–	–		615	
1275	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	63	68,97	1,10	4345	70	705	2592	7492
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	3570	30		555	
1276	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,06426	154968,00	–	9958	–	9958	–	10755
		СП - 8%			–	–	–	–		797	
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
1277	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	10	330,83	2,19	3308	22	157	2254	6007
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	3129	2		445	
1278	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	10	324,00	–	3240	–	3240	–	3499
		СП - 8%			–	–	–	–		259	
1279	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	496,51	14,85	1490	45	198	909	2591
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	1247	16		192	
1280	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	3,06	122,00	–	373	–	373	–	403
		СП - 8%			–	–	–	–		30	
1281	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	142,19	2,20	427	7	80	247	728
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	340	3		54	
1282	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	21	68,97	1,10	1448	23	235	864	2497
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1190	10		185	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1283	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,02448	154968,00	–	3794	–	3794	–	4097
		СП - 8%			–	–	–	–		303	
		Акустические устройства для МГН									
1284	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	2439,30	440,11	4879	880	98	3081	8597
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	3901	379		637	
1285	Перечень, поз.156	Звуковой маяк с датчиком движения (6 метров), 12В, 275х185х135мм, блок питания 12В, 2А, карта памяти SD, 2ГБ	шт	2	47812,50	–	95625	–	95625	–	103275
		СП - 8%			–	–	–	–		7650	
1286	247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	2	267,00	–	534	–	534	–	577
		СП - 8%			–	–	–	–		43	
		Бегущая строка									
1287	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	6,6	330,83	2,19	2183	14	104	1488	3964
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	2065	1		294	
1288	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	6,6	324,00	–	2138	–	2138	–	2309
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
1289	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	0,4	496,51	14,85	199	6	27	121	346
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	166	2		26	
1290	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	0,408	122,00	–	50	–	50	–	54
		СП - 8%			–	–	–	–		4	
1291	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	0,4	142,19	2,20	57	1	11	33	97
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	45	–		7	
1292	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	6,6	68,97	1,10	455	7	74	272	785
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	374	3		58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1293	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(A)-HF	км	0,00714	175872,00	–	1256	–	1256	–	1356
		СП - 8%			–	–	–	–		100	
		Часофикация									
1294	1310-0702-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Часы цифровые электронные. Монтаж оборудования	шт.	3	3803,84	–	11412	–	78	6913	19791
		НР - 61%; СП - 8%			3777,84	–	11334	–		1466	
1295	Перечень, поз.159	Часы электронные настенные вторичные Standing 114	шт	3	45558,48	–	136675	–	136675	–	147609
		СП - 8%			–	–	–	–		10934	
1296	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Установка Блока развязки	шт.	3	1006,40	–	3019	–	36	1820	5226
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	2983	–		387	
1297	Перечень, поз.160	Блок развязки	шт	3	5691,96	–	17076	–	17076	–	18442
		СП - 8%			–	–	–	–		1366	
1298	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	7,5	881,29	107,28	6610	805	1369	2843	10209
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	4436	224		756	
1299	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(A)-HF	км	0,00765	175872,00	–	1345	–	1345	–	1453
		СП - 8%			–	–	–	–		108	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				1533827	37975	1161637	228932	1903784
							334215	15616	–	141023	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				895984				
	Материалы		Тенге				22071				
	Всего заработная плата		Тенге					349831			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				501723				
		Накладные расходы	Тенге				228932				
		Сметная прибыль	Тенге				89996				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1214912				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								184
		Сметная заработная плата	Тенге					349831			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				637843				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				637843				
		Сметная прибыль	Тенге				51027				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				688870				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				1903782				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								184
		Сметная заработная плата	Тенге					349831			
1300	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	106	3967,40	0,68	420544	72	6987	252226	726591
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	413485	–		53822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1301	Перечень,поз.112	Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ДИП-34А-03 "Болид"	шт	106	8345,79	–	884654	–	884654	–	955426
		СП - 8%			–	–	–	–		70772	
1302	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	8	1992,53	0,25	15940	2	335	9518	27495
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	15603	–		2037	
1303	248-302-0502 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	8	1931,00	–	15448	–	15448	–	16684
		СП - 8%			–	–	–	–		1236	
1304	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	9	1992,53	0,25	17933	2	377	10708	30932
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	17554	–		2291	
1305	Перечень,поз.118	Извещатель пожарный тепловой адресный С2000-ИП-03	шт	9	7812,11	–	70309	–	70309	–	75934
		СП - 8%			–	–	–	–		5625	
1306	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж	шт.	8	1006,40	–	8051	–	97	4852	13935
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	7954	–		1032	
1307	Перечень,поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	8	3346,83	–	26775	–		–	26775
					–	–	–	–	26775	–	
1308	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	2	330,83	2,19	662	4	32	451	1202
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	626	–		89	
1309	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	2	122,00	–	244	–	244	–	264
		СП - 8%			–	–	–	–		20	
1310	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	2	68,97	1,10	138	2	23	82	238
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	113	1		18	
1311	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	62	1233,71	30,85	76490	1913	23048	37630	123249
		НР - 72%; СП - 8%			831,12	11,84	51529	734		9130	
1312	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,06528	289729,00	–	18914	–	18914	–	20427
		СП - 8%			–	–	–	–		1513	
		Оповещение о пожаре									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1313	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	45	3851,99	–	173340	–	12019	98406	293486
		НР - 61%; СП - 8%			3584,92	–	161321	–		21740	
1314	Перечень,поз.123	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-103W	шт	38	21256,07	–	807731	–	807731	–	872350
		СП - 8%			–	–	–	–		64619	
1315	Перечень поз.124	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-110W	шт	7	23205,00	–	162435	–	162435	–	175430
		СП - 8%			–	–	–	–		12995	
1316	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	17	3967,40	0,68	67446	12	1120	40451	116529
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	66314	–		8632	
1317	Перечень,поз.114	Оповещатель пожарный световой трафаретный "Выход для Т22" мигащий 2х5, 24В, 20мА, IP66	шт	17	22950,00	–	390150	–	390150	–	421362
		СП - 8%			–	–	–	–		31212	
1318	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	63	1006,40	–	63403	–	763	38210	109742
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	62640	–		8129	
1319	243-905-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Коробка (Коробка монтажная огнестойкая КМ-0(2к)-IP41-m)	шт.	63	4142,00	–	260946	–	260946	–	281822
		СП - 8%			–	–	–	–		20876	
1320	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	72	330,83	2,19	23820	158	1135	16228	43252
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	22527	12		3204	
1321	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	72	122,00	–	8784	–	8784	–	9487
		СП - 8%			–	–	–	–		703	
1322	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	82	68,97	1,10	5656	91	918	3373	9752
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	4647	39		722	
1323	Перечень,поз.115	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	59,16	865,18	–	51184	–	51184	–	55278
		СП - 8%			–	–	–	–		4094	
1324	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,02448	289729,00	–	7093	–	7093	–	7660
		СП - 8%			–	–	–	–		567	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				3578090	2256	2724746	512135	4415302
							824313	786	26775	325078	
	Стоимость оборудования		Тенге				26775				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				26775				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3239886				
	Материалы		Тенге				46855				
	Всего заработная плата		Тенге					825099			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2366463				
		Накладные расходы	Тенге				512135				
		Сметная прибыль	Тенге				300163				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4052184				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								455
		Сметная заработная плата	Тенге					825099			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				311429				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				311429				
		Сметная прибыль	Тенге				24915				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				336344				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				4415303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								455
		Сметная заработная плата	Тенге					825099			
		РАЗДЕЛ 26.Технологическая часть здания									
		Первый этаж									
		Кладовая овощей. Кладовая сухих продуктов. Кладовая продуктов. Кладовая солений. Инвентарная. Холодильная камера напитков. Холодильник камера мяса. Холодильная камера молочных продуктов гастрономии. Холодильная камера овощей, фруктов. Морозильная камера									
1325	521-108-0507001 СпрСЦ 10.2022	Стеллаж металлический 1800х1500х500 мм	шт.	19	49732,00	–	944908	–		–	944908
					–	–	–	–	944908	–	
1326	521-108-0507002 СпрСЦ 10.2022	Стеллаж металлический 1800х1200х500 мм	шт.	25	41696,00	–	1042400	–		–	1042400
					–	–	–	–	1042400	–	
1327	Перечень, поз.324	Камера холодильная сборно-разборная 1960х3760х2200	шт.	2	1955184,00	–	3910368	–		–	3910368
					–	–	–	–	3910368	–	
1328	Перечень, поз.325	Камера холодильная сборно-разборная 2000х2600х2240	шт.	1	1972388,00	–	1972388	–		–	1972388
					–	–	–	–	1972388	–	
1329	Перечень, поз.326	Камера холодильная сборочно-разборная 2560х3460х2200	шт.	1	1343610,71	–	1343611	–		–	1343611
					–	–	–	–	1343611	–	
1330	1120-2601-1603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	5	9389,64	8,84	46948	44	799	45183	99502
		НР - 98%; СП - 8%			9221,03	–	46105	–		7371	
1331	Перечень, поз.308	Сплит-система среднетеиературная -5...+5С, э1ф, 220В, 1,15кВт с пультом управлениея и зимним комплектом SM 218 SFDU	шт.	3	581936,14	–	1745808	–		–	1745808
					–	–	–	–	1745808	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1332	Перечень, поз.309	Сплит-система среднетемпературная -5...+5С, э1ф, 380В, 1,65кВт с пультом управлениея и зимним комплектом SM 222 SFDU	шт.	1	626717,14	–	626717	–		–	626717
					–	–	–	–	626717	–	
1333	Перечень, поз.310	Сплит-система среднетемпературная -5...+18С, э1ф, 380В, 2,11кВт с пультом управлениея и зимним комплектом SB 214 SFDU	шт.	1	581936,14	–	581936	–		–	581936
					–	–	–	–	581936	–	
1334	Перечень, поз.327	Камера холодильная сборно-разборная 1660х3760х2200	шт.	1	1561371,43	–	1561371	–		–	1561371
					–	–	–	–	1561371	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				13776456	44	799	45183	13829010
							46105	–	13729508	7371	
	Стоимость оборудования		Тенге				13729507				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				13729507				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				46948				
	Материалы		Тенге				799				
	Всего заработная плата		Тенге					46105			
	Сдача и испытание		Тенге				2198				
		Накладные расходы	Тенге				45183				
		Сметная прибыль	Тенге				7371				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				99502				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					46105			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				13829009				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					46105			
		РАЗДЕЛ 27.Кровля (Блок Г. 2-х этажный стационар)									
1335	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	$м^2$	60,5	2686,93	246,62	162559	14920	1124	134234	320536
		НР - 88%; СП - 8%			2421,74	99,56	146515	6023		23743	
1336	255-102-0601 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	61,71	2840,00	–	175256	–	175256	–	189277
		СП - 8%			–	–	–	–		14021	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				337815	14920	176380	134234	509813
							146515	6023	–	37764	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				337815				
	Материалы		Тенге				1123				
	Всего заработная плата		Тенге					152538			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				175256				
		Накладные расходы	Тенге				134234				
		Сметная прибыль	Тенге				37764				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				509813				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					152538			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				509813				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					152538			
		РАЗДЕЛ 28. Разные работы									
		Лестничные ограждения (л.26)									
1337	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	0,43872	109431,92	32668,82	48010	14333	6835	22307	75943
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	26842	5488		5625	
1338	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,43872	1004968,00	–	440900	–	440900	–	476172
		СП - 8%			–	–	–	–		35272	
1339	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	13,1616	114,89	3,04	1512	40	628	586	2265
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	844	5		168	
1340	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	13,1616	191,23	4,45	2517	58	1473	687	3461
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	986	10		256	
		Лестничные ограждения (л.27)									
1341	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	0,2268	109431,92	32668,82	24819	7409	3534	11532	39259
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	13876	2837		2908	
1342	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,2268	1004968,00	–	227927	–	227927	–	246161
		СП - 8%			–	–	–	–		18234	
1343	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	11,34	114,89	3,04	1303	34	542	505	1952
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	727	4		145	
1344	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	11,34	191,23	4,45	2169	51	1268	592	2982
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	850	9		221	
		Вход в подвал (л.30)									
1345	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 (навес)	т конструкций	0,49526	118023,90	31401,57	58453	15551	6550	29321	94796
		НР - 69%; СП - 8%			73399,27	12402,48	36352	6142		7022	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1346	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,49526	973588,00	–	482179	–	482179	–	520753
		СП - 8%			–	–	–	–		38574	
1347	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	17,3341	114,89	3,04	1992	53	828	771	2984
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1111	7		221	
1348	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	17,3341	191,23	4,45	3315	77	1939	905	4558
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	1299	13		338	
1349	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	1,536	5235,69	20,48	8042	31	5528	2292	11161
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	2483	8		827	
		Устройство вент. шахт (л.32,33)									
1350	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	1,06618	1082621,87	6641,68	1154270	7081	1049738	117567	1373584
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	97451	2182		101747	
1351	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	$м^2$	58,6399	114,89	3,04	6737	178	2800	2609	10094
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	3759	22		748	
1352	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	58,6399	191,23	4,45	11214	261	6560	3063	15419
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	4393	45		1142	
1353	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	54,754	5235,69	20,48	286675	1121	197037	81706	397851
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	88517	294		29470	
1354	1126-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса из сетки (сетка от птиц)	$м^2$ изолируемой поверхности	1,3	2813,39	24,13	3657	31	3384	195	4160
		НР - 76%; СП - 8%			186,28	11,13	242	14		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1355	1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство теплоизоляционного слоя	$м^2$	57,46	808,91	4,06	46480	233	24134	17759	69378
		НР - 80%; СП - 8%			384,85	1,48	22113	85		5139	
1356	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	4,4415	31059,00	–	137949	–	137949	–	148985
		СП - 8%			–	–	–	–		11036	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1357	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	0,8022	49780,00	–	39934	–	39934	–	43129
		СП - 8%			–	–	–	–		3195	
1358	1110-0404-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей (цементностружечные плиты т.10мм)	$м^2$	84,37	4473,08	20,73	377394	1749	296831	71593	484906
		НР - 90%; СП - 8%			934,15	8,69	78814	733		35919	
1359	1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркас из брусьев. Установка	$м^3$	0,035	256225,79	1941,02	8968	68	6134	2515	12401
		НР - 90%; СП - 8%			79017,12	814,82	2766	29		919	
1360	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	10,21	5235,69	20,48	53456	209	36741	15236	74187
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	16506	55		5495	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				3429872	48568	2981373	381741	4116541
							399931	17982	–	304929	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3298590				
	Материалы		Тенге				1635561				
	Всего заработная плата		Тенге					326376			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1328889				
		Накладные расходы	Тенге				318581				
		Сметная прибыль	Тенге				289374				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3906545				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								191
		Сметная заработная плата	Тенге					326376			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				131282				
	Материалы		Тенге				16919				
	Всего заработная плата		Тенге					91537			
		Накладные расходы	Тенге				63160				
		Сметная прибыль	Тенге				15555				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				209997				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					91537			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				4116542				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								240
		Сметная заработная плата	Тенге					417913			
		РАЗДЕЛ 29.Водоснабжение									
		Хозяйственно-питьевой водопровод. В1									
1361	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Смесители. Установка	шт.	102	1375,20	0,04	140270	4	3635	133898	296102
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	–	136631	–		21933	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1362	244-104-0513 СпрСЦ 10.2022	Смеситель для раковины GROHE BauEdge с ограничителем температуры и рычажным донным клапаном, размер М, хромированное покрытие (Смеситель для умывальника автоматический с возможностью терморегулирования)	шт.	52	37871,00	–	1969292	–	1969292	–	2126835
		СП - 8%			–	–	–	–		157543	
1363	244-104-0515 СпрСЦ 10.2022	Смеситель для душа GROHE BauEdge, хромированное покрытие (Смеситель для душа автоматический с возможностью терморегулирования)	шт.	50	38828,00	–	1941400	–	1941400	–	2096712
		СП - 8%			–	–	–	–		155312	
1364	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Смесители. Установка	шт.	16	1375,20	0,04	22003	1	570	21004	46447
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	–	21432	–		3440	
1365	244-104-0407 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	4	8265,00	–	33060	–	33060	–	35705
		СП - 8%			–	–	–	–		2645	
1366	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	4	9428,00	–	37712	–	37712	–	40729
		СП - 8%			–	–	–	–		3017	
1367	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	6	11364,00	–	68184	–	68184	–	73639
		СП - 8%			–	–	–	–		5455	
1368	244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	2	11439,00	–	22878	–	22878	–	24708
		СП - 8%			–	–	–	–		1830	
1369	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	33,6	1019,23	–	34246	–	17606	16307	54597
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	16640	–		4044	
1370	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.	62	1051,00	–	65162	–	65162	–	70375
		СП - 8%			–	–	–	–		5213	
1371	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.	81	1247,00	–	101007	–	101007	–	109088
		СП - 8%			–	–	–	–		8081	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1372	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	
1373	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	8	44003,45	167,93	352028	1343	336907	13952	395259
		НР - 98%; СП - 8%			1722,24	57,41	13778	459		29278	
1374	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.	8	1355,82	22,21	10847	177	116	10409	22956
		НР - 98%; СП - 8%			1319,21	8,42	10554	67		1700	
1375	248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	8	24927,00	–	199416	–	199416	–	215369
		СП - 8%			–	–	–	–		15953	
1376	248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	16	15934,00	–	254944	–	254944	–	275340
		СП - 8%			–	–	–	–		20396	
1377	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	708	125,53	0,76	88875	538	2421	84195	186919
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	85916	–		13848	
1378	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	332	925,81	107,73	307369	35767	127023	122415	464166
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	144579	16494		34382	
1379	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	46,2	237,00	–	10949	–	10949	–	11825
		СП - 8%			–	–	–	–		876	
1380	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	158,4	291,00	–	46094	–	46094	–	49782
		СП - 8%			–	–	–	–		3688	
1381	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	160,6	589,00	–	94593	–	94593	–	102160
		СП - 8%			–	–	–	–		7567	
1382	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	231,5	708,00	–	163902	–	163902	–	177014
		СП - 8%			–	–	–	–		13112	
1383	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	536	549,00	–	294264	–	294264	–	317805
		СП - 8%			–	–	–	–		23541	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1384	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,536	71924,00	–	38551	–	38551	–	41635
		СП - 8%			–	–	–	–		3084	
1385	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	81	466,00	–	37746	–	37746	–	40766
		СП - 8%			–	–	–	–		3020	
1386	241-211-0404 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х1/2"	шт.	56	82,00	–	4592	–	4592	–	4959
		СП - 8%			–	–	–	–		367	
1387	241-211-0408 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"	шт.	154	144,00	–	22176	–	22176	–	23950
		СП - 8%			–	–	–	–		1774	
1388	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	5	47403,58	–	237018	–	234148	2813	259017
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	–	2870	–		19186	
		Горячее водоснабжение (жилье). Т3,Т4									
1389	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	54	13149,31	41,66	710063	2250	451544	252157	1039197
		НР - 98%; СП - 8%			4745,73	19,14	256269	1034		76978	
1390	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	
1391	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.	210	1247,00	–	261870	–	261870	–	282820
		СП - 8%			–	–	–	–		20950	
1392	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	
1393	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	
1394	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	
1395	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1396	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	
1397	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	20,4	1019,23	–	20792	–	10689	9901	33148
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	10103	–		2455	
1398	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	965	125,53	0,76	121136	733	3300	114758	254769
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	117103	–		18875	
1399	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	737	925,81	107,73	682322	79397	281976	271747	1030392
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	320949	36614		76324	
1400	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	52,8	237,00	–	12514	–	12514	–	13515
		СП - 8%			–	–	–	–		1001	
1401	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	577,5	291,00	–	168053	–	168053	–	181497
		СП - 8%			–	–	–	–		13444	
1402	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	46,2	343,00	–	15847	–	15847	–	17115
		СП - 8%			–	–	–	–		1268	
1403	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	94,6	383,00	–	36232	–	36232	–	39131
		СП - 8%			–	–	–	–		2899	
1404	234-303-0215 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 48 мм	м	39,6	455,00	–	18018	–	18018	–	19459
		СП - 8%			–	–	–	–		1441	
1405	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	481,92	708,00	–	341199	–	341199	–	368495
		СП - 8%			–	–	–	–		27296	
1406	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	358	549,00	–	196542	–	196542	–	212265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		15723	
1407	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,358	71924,00	–	25749	–	25749	–	27809
		СП - 8%			–	–	–	–		2060	
1408	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	54	466,00	–	25164	–	25164	–	27177
		СП - 8%			–	–	–	–		2013	
1409	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	435,2	708,00	–	308122	–	308122	–	332772
		СП - 8%			–	–	–	–		24650	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				9633777	121954	8362179	1066882	11556713
							1149644	55445	–	856054	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7881527				
	Материалы		Тенге				408999				
	Всего заработная плата		Тенге					518636			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6891836				
		Накладные расходы	Тенге				394162				
		Сметная прибыль	Тенге				662053				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8937742				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								273
		Сметная заработная плата	Тенге					518636			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1752250				
	Материалы		Тенге				1061343				
	Всего заработная плата		Тенге					686453			
	Сдача и испытание		Тенге				425				
		Накладные расходы	Тенге				672720				
		Сметная прибыль	Тенге				194001				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2618971				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								356
		Сметная заработная плата	Тенге					686453			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				11556713				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								629
		Сметная заработная плата	Тенге					1205089			
		РАЗДЕЛ 30.Канализация									
		Канализация бытовая. К1									
1410	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	52	18104,02	81,27	941409	4226	784325	151773	1180637
		НР - 98%; СП - 8%			2939,57	38,72	152858	2013		87455	
1411	261-107-0981 РСНБ РК 2022	Унитаз подвесной керамический с инсталляцией, с прямым выпуском, со скрытым бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	52	85449,00	–	4443348	–	4443348	–	4798816
		СП - 8%			–	–	–	–		355468	
1412	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	58	4283,04	123,59	248416	7168	24820	215676	501219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	62,92	216428	3649		37128	
1413	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	58	9913,00	–	574954	–	574954	–	620950
		СП - 8%			–	–	–	–		45996	
1414	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	58	5326,00	–	308908	–	308908	–	333621
		СП - 8%			–	–	–	–		24713	
1415	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	4	2534,97	314,28	10140	1257	1305	8036	19630
		НР - 98%; СП - 8%			1894,46	155,48	7578	622		1454	
1416	244-102-0802 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900x900x130 мм	шт.	4	15649,00	–	62596	–	62596	–	67604
		СП - 8%			–	–	–	–		5008	
1417	1117-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сливы больничные. Установка	комплект	2	11085,22	443,00	22170	886	5341	16046	41273
		НР - 98%; СП - 8%			7971,35	215,28	15943	431		3057	
1418	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	2	4501,72	487,60	9003	975	565	7783	18129
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	239,57	7463	479		1343	
1419	244-102-0203 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм	шт.	2	39946,00	–	79892	–	79892	–	86283
		СП - 8%			–	–	–	–		6391	
1420	1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	54	13124,86	48,93	708742	2642	658566	47850	817120
		НР - 98%; СП - 8%			880,26	23,94	47534	1293		60528	
1421	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	58	922,00	–	53476	–	53476	–	57754
		СП - 8%			–	–	–	–		4278	
1422	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	4	1264,00	–	5056	–	5056	–	5460
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
1423	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	2	1583,00	–	3166	–	3166	–	3419
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
1424	261-301-0320 РСНБ РК 2022	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	5,2	1703,00	–	8856	–	8856	–	9564
		СП - 8%			–	–	–	–		708	
1425	1115-0404-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	$м^2$ окрашиваемой поверхности	101,8	361,28	–	36778	–	5652	24901	66614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			305,76	–	31126	–		4934	
1426	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	2,075	33554,75	2205,04	69626	4576	6942	45760	124617
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	58108	2103		9231	
1427	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	2,573	22818,00	–	58711	–	58711	–	63408
		СП - 8%			–	–	–	–		4697	
		Внутренние водостоки. К2									
1428	1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воронки водосточные. Установка	воронка	2	26601,24	285,34	53202	571	42564	9941	68195
		НР - 98%; СП - 8%			5033,68	38,27	10067	77		5051	
1429	241-512-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	шт.	1	3232,00	–	3232	–	3232	–	3491
		СП - 8%			–	–	–	–		259	
1430	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	
1431	241-513-0201 РСНБ РК 2022	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	2	3469,00	–	6938	–	6938	–	7493
		СП - 8%			–	–	–	–		555	
1432	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	8	1126,73	4,68	9014	37	73	8737	19172
		НР - 98%; СП - 8%			1112,97	1,50	8904	12		1420	
1433	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	8	4084,00	–	32672	–	32672	–	35286
		СП - 8%			–	–	–	–		2614	
1434	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	3	3114,37	30,78	9343	93	7315	1931	12176
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	1935	36		902	
1435	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	3	125,53	0,76	377	2	11	357	792

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	364	–		59	
1436	241-213-0107 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	5	2306,00	–	11530	–	11530	–	12452
		СП - 8%			–	–	–	–		922	
1437	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	5	549,00	–	2745	–	2745	–	2965
		СП - 8%			–	–	–	–		220	
1438	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,005	71924,00	–	360	–	360	–	389
		СП - 8%			–	–	–	–		29	
1439	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	1	466,00	–	466	–	466	–	503
		СП - 8%			–	–	–	–		37	
		Канализация механически загрязненных вод									
1440	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	
1441	511-304-0301 РСНБ РК 2022	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 5,4 $м^3$/ч, Н 4,5 м вод. ст. (2раб., 1рез. на складе)	шт.	3	42393,00	–	127179	–		–	127179
					–	–	–	–	127179	–	
1442	242-304-0605 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	2	4922,00	–	9844	–	9844	–	10632
		СП - 8%			–	–	–	–		788	
1443	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	
1444	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	38	2522,60	66,00	95859	2508	52352	40956	147760
		НР - 98%; СП - 8%			1078,93	20,86	40999	793		10945	
1445	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	38	125,53	0,76	4770	29	130	4519	10032
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	4611	–		743	
1446	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,74	708,00	–	2648	–	2648	–	2860
		СП - 8%			–	–	–	–		212	
1447	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	5,2	1240,85	1,49	6452	8	746	4561	11895

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	5698	4		881	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	**Тенге**				8125770	26550	7289232	661144	9479696
							682809	12112	127179	692780	
	Стоимость оборудования		Тенге				127179				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				127179				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5791653				
	Материалы		Тенге				13341				
	Всего заработная плата		Тенге					97039			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5678797				
		Накладные расходы	Тенге				75222				
		Сметная прибыль	Тенге				469350				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6336225				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					97039			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2206938				
	Материалы		Тенге				1597095				
	Всего заработная плата		Тенге					597882			
	Сдача и испытание		Тенге				2178				
		Накладные расходы	Тенге				585922				
		Сметная прибыль	Тенге				223430				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3016290				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								332
		Сметная заработная плата	Тенге					597882			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				9479694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								388
		Сметная заработная плата	Тенге					694921			
		РАЗДЕЛ 31.Электроснабжение и электроосвещение									
		Комплектные устройство для распределения энергии при напряжении до 1000В									
		ВРУ1									
1448	**1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	**шкаф**	**2**	**28804,26**	**933,93**	**57609**	**1867**	**32446**	**17347**	**80952**
		НР - 72%; СП - 8%			11648,02	398,19	23296	796		5996	
1449	**515-301-0301 РСНБ РК 2022**	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А**	**шт.**	**1**	**1748084,00**	**–**	**1748084**	**–**		**–**	**1748084**
					–	–	–	–	1748084	–	
1450	**515-301-0312 РСНБ РК 2022**	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А**	**шт.**	**1**	**696687,00**	**–**	**696687**	**–**		**–**	**696687**
					–	–	–	–	696687	–	
		ШС1									
1451	**1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**9256,18**	**307,04**	**9256**	**307**	**2994**	**4382**	**14729**
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1452	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1453	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
1454	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1455	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1838,00	–	3676	–	3676	–	3970
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
1456	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	3744,30	13,40	37443	134	18102	13829	55374
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	19207	–		4102	
1457	247-204-0226 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	1	5794,00	–	5794	–	5794	–	6258
		СП - 8%			–	–	–	–		464	
1458	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	9	4063,00	–	36567	–	36567	–	39492
		СП - 8%			–	–	–	–		2925	
1459	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1460	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШС2									
1461	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1462	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1463	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1464	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1465	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	3744,30	13,40	41187	147	19912	15212	60911
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	21128	–		4512	
1466	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	11	4063,00	–	44693	–	44693	–	48268
		СП - 8%			–	–	–	–		3575	
1467	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1468	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШС3									
1469	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1470	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1471	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1472	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1473	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13	3744,30	13,40	48676	174	23533	17978	71986
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	24969	–		5332	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1474	247-204-0226 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	1	5794,00	–	5794	–	5794	–	6258
		СП - 8%			–	–	–	–		464	
1475	247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4123,00	–	4123	–	4123	–	4453
		СП - 8%			–	–	–	–		330	
1476	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	11	4063,00	–	44693	–	44693	–	48268
		СП - 8%			–	–	–	–		3575	
1477	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1478	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШС4									
1479	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1480	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1481	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1482	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1483	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	3744,30	13,40	41187	147	19912	15212	60911
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	21128	–		4512	
1484	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	11	4063,00	–	44693	–	44693	–	48268
		СП - 8%			–	–	–	–		3575	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1485	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1486	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШГП4									
1487	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1488	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1489	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	7087,72	147,17	28351	588	12397	11200	42715
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	15366	189		3164	
1490	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1491	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	3	1838,00	–	5514	–	5514	–	5955
		СП - 8%			–	–	–	–		441	
1492	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	14	3744,30	13,40	52420	188	25342	19361	77523
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	26890	–		5743	
1493	247-204-0758 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	1715,00	–	3430	–	3430	–	3704
		СП - 8%			–	–	–	–		274	
1494	247-204-0714 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	564,00	–	1128	–	1128	–	1218
		СП - 8%			–	–	–	–		90	
1495	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	536,00	–	4288	–	4288	–	4631
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
1496	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	2	4063,00	–	8126	–	8126	–	8776
		СП - 8%			–	–	–	–		650	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1497	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1498	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		РУВ1									
1499	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7673,93	155,62	7674	156	2488	3669	12250
		НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5030	66		907	
1500	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
1501	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
1502	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1838,00	–	1838	–	1838	–	1985
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
1503	247-204-3001 РСНБ РК 2022	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5329,00	–	5329	–	5329	–	5755
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
1504	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
1505	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1715,00	–	3430	–	3430	–	3704
		СП - 8%			–	–	–	–		274	
1506	247-204-0758 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1715,00	–	1715	–	1715	–	1852
		СП - 8%			–	–	–	–		137	
1507	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	3	4063,00	–	12189	–	12189	–	13164
		СП - 8%			–	–	–	–		975	
1508	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1509	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		РУВ2									
1510	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1511	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1512	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1513	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1514	247-212-0401 РСНБ РК 2022	Выключатель кнопочный типа ВК-22 ABLF 22 мм 220В	шт.	8	586,00	–	4688	–	4688	–	5063
		СП - 8%			–	–	–	–		375	
1515	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	3744,30	13,40	3744	13	1810	1383	5537
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	1921	–		410	
1516	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	536,00	–	536	–	536	–	579
		СП - 8%			–	–	–	–		43	
1517	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1518	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		Я-Л1-Я-Л3									
1519	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	3	4335,24	77,31	13006	231	3239	6937	21539
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	9536	98		1595	
1520	247-201-0901 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 4 модуля IP41	шт.	3	1792,00	–	5376	–	5376	–	5806
		СП - 8%			–	–	–	–		430	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1521	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
1522	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	3	2561,00	–	7683	–	7683	–	8298
		СП - 8%			–	–	–	–		615	
1523	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	3	1818,00	–	5454	–	5454	–	5890
		СП - 8%			–	–	–	–		436	
1524	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	6	839,00	–	5034	–	5034	–	5437
		СП - 8%			–	–	–	–		403	
		Я-Пg1-Я-Пg2									
1525	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	2	4335,24	77,31	8670	155	2157	4625	14358
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	6358	66		1064	
1526	247-201-0901 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 4 модуля IP41	шт.	2	1792,00	–	3584	–	3584	–	3871
		СП - 8%			–	–	–	–		287	
1527	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
1528	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	2	2049,00	–	4098	–	4098	–	4426
		СП - 8%			–	–	–	–		328	
1529	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	2	1818,00	–	3636	–	3636	–	3927
		СП - 8%			–	–	–	–		291	
1530	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	4	839,00	–	3356	–	3356	–	3624
		СП - 8%			–	–	–	–		268	
1531	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	6717,03	13,40	53736	107	22897	22127	81932
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	–	30732	–		6069	
1532	247-209-0101 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	8	1098,00	–	8784	–	8784	–	9487
		СП - 8%			–	–	–	–		703	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1533	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	191	1533,61	17,93	292920	3425	26402	190207	521778
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	263093	1085		38651	
1534	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	194,82	500,00	–	97410	–	97410	–	105203
		СП - 8%			–	–	–	–		7793	
1535	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	2	1533,61	17,93	3067	36	276	1992	5463
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	2755	11		405	
1536	247-214-0403 РСНБ РК 2022	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 3Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	2,04	1276,00	–	2603	–	2603	–	2811
		СП - 8%			–	–	–	–		208	
1537	247-202-0502 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	191	101,00	–	19291	–	19291	–	20834
		СП - 8%			–	–	–	–		1543	
1538	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	8	1537,99	15,72	12304	126	1158	7961	21887
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	11020	38		1621	
1539	Перечень, поз.42	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ3-16 УХЛ1	шт	3	2933,41	–	8800	–	8800	–	9504
		СП - 8%			–	–	–	–		704	
1540	Перечень, поз.43	Выключатель пакетный в пластиковом корпусе, 380В, 25А со степенью защиты IP56 ПВ2-16 IP56	шт	5	5455,18	–	27276	–	27276	–	29458
		СП - 8%			–	–	–	–		2182	
		Трубы									
1541	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (терморегулятор)	шт.	1	1040,23	–	1040	–	27	760	1944
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	–	1013	–		144	
1542	245-712-0102 РСНБ РК 2022	Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	19851,00	–	19851	–	19851	–	21439
		СП - 8%			–	–	–	–		1588	
1543	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	755,37	409,83	15107	8197	2229	5909	22698

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			234,05	176,33	4681	3527		1681	
1544	243-403-0209 РСНБ РК 2022	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 680 Вт	м	20,2	1348,00	–	27230	–	27230	–	29408
		СП - 8%			–	–	–	–		2178	
1545	247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	33372,00	–	33372	–	33372	–	36042
		СП - 8%			–	–	–	–		2670	
		ЩО-01									
1546	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
1547	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6901,00	–	6901	–	6901	–	7453
		СП - 8%			–	–	–	–		552	
1548	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1549	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1550	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3744,30	13,40	18722	67	9051	6915	27688
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	9604	–		2051	
1551	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	5	536,00	–	2680	–	2680	–	2894
		СП - 8%			–	–	–	–		214	
1552	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1553	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ЩО1,ЩОА2,ЩОА4									
1554	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	3	4902,21	77,31	14707	231	3239	8162	24698
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	11237	98		1829	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1555	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	3	6901,00	–	20703	–	20703	–	22359
		СП - 8%			–	–	–	–		1656	
1556	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
1557	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	3	2049,00	–	6147	–	6147	–	6639
		СП - 8%			–	–	–	–		492	
1558	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	15	3744,30	13,40	56165	201	27153	20744	83062
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	28811	–		6153	
1559	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	15	536,00	–	8040	–	8040	–	8683
		СП - 8%			–	–	–	–		643	
1560	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	3	1818,00	–	5454	–	5454	–	5890
		СП - 8%			–	–	–	–		436	
1561	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	6	839,00	–	5034	–	5034	–	5437
		СП - 8%			–	–	–	–		403	
		ЩОА1,ЩОА3									
1562	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	2	4902,21	77,31	9804	155	2157	5441	16465
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	7492	66		1220	
1563	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	6901,00	–	13802	–	13802	–	14906
		СП - 8%			–	–	–	–		1104	
1564	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
1565	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	2	2049,00	–	4098	–	4098	–	4426
		СП - 8%			–	–	–	–		328	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1566	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
1567	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	6	536,00	–	3216	–	3216	–	3473
		СП - 8%			–	–	–	–		257	
1568	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	2	1818,00	–	3636	–	3636	–	3927
		СП - 8%			–	–	–	–		291	
1569	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	4	839,00	–	3356	–	3356	–	3624
		СП - 8%			–	–	–	–		268	
		ЩО2									
1570	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
1571	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
1572	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1573	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1574	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3744,30	13,40	29954	107	14481	11063	44299
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	15366	–		3281	
1575	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	536,00	–	4288	–	4288	–	4631
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
1576	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1577	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЩО3									
1578	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
1579	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
1580	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1581	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1582	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3744,30	13,40	29954	107	14481	11063	44299
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	15366	–		3281	
1583	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	536,00	–	4288	–	4288	–	4631
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
1584	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1585	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ЩО4									
1586	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
1587	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
1588	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1589	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1590	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	3744,30	13,40	33699	121	16292	12446	49837
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	17286	–		3692	
1591	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	9	536,00	–	4824	–	4824	–	5210
		СП - 8%			–	–	–	–		386	
1592	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1593	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
1594	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	3	2270,58	221,16	6812	663	72	4580	12303
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	94,74	6077	284		911	
1595	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	3	15501,00	–	46503	–	46503	–	50223
		СП - 8%			–	–	–	–		3720	
1596	1308-0305-0319 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник. Монтаж в подвесных потолках	шт.	233	1981,15	22,01	461608	5129	10932	322383	846710
		НР - 72%; СП - 8%			1912,22	9,47	445547	2207		62719	
1597	Перечень, поз.50	Светильник светодиодный 30W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA OPL ECO LED 595 4000k 1166000010	шт	235,33	36646,23	–	8623957	–	8623957	–	9313874
		СП - 8%			–	–	–	–		689917	
1598	1308-0305-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках	шт.	12	9812,24	1281,95	117747	15383	36490	56289	187958
		НР - 72%; СП - 8%			5489,54	1025,33	65874	12304		13923	
1599	Перечень, поз.53	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 29Вт ARCTIC OPL ECO LED 600 4000K 1088000040	шт	12,12	32271,16	–	391126	–	391126	–	422416
		СП - 8%			–	–	–	–		31290	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1600	1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	109	2670,34	970,50	291067	105784	19685	178605	507246
		НР - 72%; СП - 8%			1519,25	756,56	165598	82465		37573	
1601	Перечень, поз.54	Светильник накладной со встроенными светодиодами 22W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 27 4000K 1134000020	шт	110,09	41843,68	–	4606571	–	4606571	–	4975096
		СП - 8%			–	–	–	–		368525	
1602	Перечень, поз.69	Светильник прикроватный, 220 В, 50Гц с IP20 с люминесцентной лампой, 2х36Вт, ВН 236 PS 1597000020	шт	74,74	27863,30	–	2082503	–	2082503	–	2249103
		СП - 8%			–	–	–	–		166600	
1603	1308-0305-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования	шт.	6	1019,56	13,61	6117	82	80	4312	11264
		НР - 72%; СП - 8%			992,57	5,68	5955	34		834	
1604	247-213-0101 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	6	262,00	–	1572	–	1572	–	1698
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1605	247-106-0108 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 11W	шт.	6,12	646,00	–	3954	–	3954	–	4270
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
1606	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	198	1537,99	15,72	304522	3113	28674	197046	541692
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	272735	939		40125	
1607	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	201,96	390,00	–	78764	–	78764	–	85065
		СП - 8%			–	–	–	–		6301	
1608	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	3	1537,99	15,72	4614	47	435	2986	8207
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	4132	14		608	
1609	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	3,06	438,00	–	1340	–	1340	–	1447
		СП - 8%			–	–	–	–		107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1610	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	14	1537,99	15,72	21532	220	2028	13933	38302
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	19284	66		2837	
1611	247-212-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	14,28	333,00	–	4755	–	4755	–	5135
		СП - 8%			–	–	–	–		380	
1612	247-202-0502 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	201	101,00	–	20301	–	20301	–	21925
		СП - 8%			–	–	–	–		1624	
1613	247-202-0101 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	600	778,00	–	466800	–	466800	–	504144
		СП - 8%			–	–	–	–		37344	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				21964229	152795	17626065	1329849	24962005
							1740598	106358	2444771	1667930	
	Стоимость оборудования		Тенге				2444771				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2444771				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				17961878				
	Материалы		Тенге				446847				
	Всего заработная плата		Тенге					1731185			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15740233				
		Накладные расходы	Тенге				1246492				
		Сметная прибыль	Тенге				1536667				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				20745037				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								922
		Сметная заработная плата	Тенге					1731185			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1557580				
	Материалы		Тенге				68004				
	Всего заработная плата		Тенге					115771			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1370966				
		Накладные расходы	Тенге				83357				
		Сметная прибыль	Тенге				131263				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1772200				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					115771			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				24962008				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								983
		Сметная заработная плата	Тенге					1846956			
		РАЗДЕЛ 32.Система связи									
		Структурированная кабельная система (СКС)									
1614	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	21	6119,13	5,90	128502	124	–	78310	223358
		НР - 61%; СП - 8%			6113,23	–	128378	–		16545	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1615	248-402-0216 РСНБ РК 2022	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	18	74756,00	–	1345608	–	1345608	–	1453257
		СП - 8%			–	–	–	–		107649	
1616	248-402-0204 РСНБ РК 2022	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3532LB-ADZK-G-C, объектив 2,8~12 мм, антивандальная 2 Мп со встроенным микрофоном	шт.	3	52441,00	–	157323	–	157323	–	169909
		СП - 8%			–	–	–	–		12586	
1617	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	800	330,83	2,19	264664	1752	12608	180312	480576
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	250304	128		35600	
1618	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	800	324,00	–	259200	–	259200	–	279936
		СП - 8%			–	–	–	–		20736	
1619	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	60	496,51	14,85	29791	891	3966	18177	51806
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	24934	313		3838	
1620	241-207-0202 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	30,6	88,00	–	2693	–	2693	–	2908
		СП - 8%			–	–	–	–		215	
1621	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	30,6	122,00	–	3733	–	3733	–	4032
		СП - 8%			–	–	–	–		299	
		Кабель локальной сети									
1622	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	1,6	68,97	1,10	110	2	17	66	190
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	91	1		14	
1623	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	8,6	497,82	211,18	4281	1816	353	2075	6864
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	2112	770		509	
1624	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,010404	175872,00	–	1830	–	1830	–	1976
		СП - 8%			–	–	–	–		146	
1625	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	9,5	393,43	146,03	3738	1387	498	1709	5883

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	54,84	1853	521		436	
1626	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	0,00969	102878,00	–	997	–	997	–	1077
		СП - 8%			–	–	–	–		80	
		Кабель телефонной сети									
1627	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	5,5	68,97	1,10	379	6	61	226	654
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	312	3		48	
1628	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	49,1	497,82	211,18	24443	10369	2017	11846	39192
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	12057	4396		2903	
1629	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,055692	175872,00	–	9795	–	9795	–	10579
		СП - 8%			–	–	–	–		784	
		Кабель видеонаблюдения									
1630	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	142,19	2,20	427	7	80	247	728
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	340	3		54	
1631	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	196,6	497,82	211,18	97871	41518	8076	47432	156928
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	48277	17602		11625	
1632	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,203592	175872,00	–	35806	–	35806	–	38670
		СП - 8%			–	–	–	–		2864	
		Кабель телевизионной сети									
1633	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	142,19	2,20	427	7	80	247	728
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	340	3		54	
1634	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	77,5	68,97	1,10	5345	85	868	3188	9216
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	4392	36		683	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1635	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	258,9	497,82	211,18	128886	54674	10637	62462	206657
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	63575	23179		15309	
1636	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,346188	175872,00	–	60885	–	60885	–	65756
		СП - 8%			–	–	–	–		4871	
		Охранная сигнализация									
1637	1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	60	1892,60	3,76	113556	226	789	68657	196790
		НР - 61%; СП - 8%			1875,69	0,20	112541	12		14577	
1638	Перечень, поз.94	Магнитоконтактный адресный питание по двухпроводной линий С2000-СМК	шт	60	2766,75	–	166005	–	166005	–	179285
		СП - 8%			–	–	–	–		13280	
1639	1310-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	10	2100,39	–	21004	–	1500	11897	35534
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	19504	–		2632	
1640	Перечень, поз.93	Охранный оптико-электронный адресный извещатель С2000-ИК (исп.02)	шт	10	8658,16	–	86582	–	86582	–	93509
		СП - 8%			–	–	–	–		6927	
1641	1310-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования	шт.	42	2091,34	–	87836	–	5919	49969	148830
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	81917	–		11025	
1642	248-301-0401 РСНБ РК 2022 прим.	Извещатель акустический модели PATROL 501 (Акустический адресный охранный извещатель С2000-СТ)	шт.	42	6523,00	–	273966	–	273966	–	295883
		СП - 8%			–	–	–	–		21917	
1643	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	11	1006,40	–	11070	–	133	6672	19161
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	10937	–		1419	
1644	Перечень, поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	11	3373,29	–	37106	–	37106	–	40074
		СП - 8%			–	–	–	–		2968	
1645	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	70	330,83	2,19	23158	153	1103	15777	42050
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	21902	11		3115	
1646	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	70	122,00	–	8540	–	8540	–	9223

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		683	
1647	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	70	68,97	1,10	4828	77	784	2880	8325
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	3967	33		617	
1648	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,0714	154968,00	–	11065	–	11065	–	11950
		СП - 8%			–	–	–	–		885	
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
1649	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	54	3851,99	–	208007	–	14421	118087	352182
		НР - 61%; СП - 8%			3584,92	–	193586	–		26087	
1650	Перечень, поз.223	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1	шт	54	48905,36	–	2640889	–	2640889	–	2852160
		СП - 8%			–	–	–	–		211271	
1651	1310-0411-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	150	1955,20	–	293280	–	24411	164010	493874
		НР - 61%; СП - 8%			1792,46	–	268869	–		36584	
1652	Перечень, поз.224	Кнопка сброса вызова К-01П(КСТ-01)	шт	50	34680,00	–	1734000	–	1734000	–	1872720
		СП - 8%			–	–	–	–		138720	
1653	Перечень, поз.225	Кнопка вызова К-03Т(КВТ-02)	шт	50	11602,50	–	580125	–	580125	–	626535
		СП - 8%			–	–	–	–		46410	
1654	Перечень, поз.226	Кнопка вызова с кольцом К-03Д2(КВТ-01.2)	шт	50	25563,75	–	1278188	–	1278188	–	1380443
		СП - 8%			–	–	–	–		102255	
1655	1308-0103-3002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Свето-звуковая коридорная лампа, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования	шт.	50	2439,30	440,11	121965	22006	2439	77036	214921
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	97520	9475		15920	
1656	Перечень, поз.227	Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД	шт	50	15108,75	–	755438	–	755438	–	815873
		СП - 8%			–	–	–	–		60435	
1657	1134-0201-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка таблички на стене	шт.	4	979,64	–	3919	–	–	2978	7449
		НР - 76%; СП - 8%			979,64	–	3919	–		552	
1658	Перечень, поз.228	Информационно-тактильная табличка, рельефная, со штрифтом Брайля, пластик, 150х300х5 мм MP-010Y1	шт	4	10404,00	–	41616	–	41616	–	44945
		СП - 8%			–	–	–	–		3329	
1659	1310-0411-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	4	1955,20	–	7821	–	651	4374	13170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			1792,46	–	7170	–		976	
1660	Перечень, поз.229	Проводная кнопка вызова, уличная MP-433W8	шт	4	42712,50	–	170850	–	170850	–	184518
		СП - 8%			–	–	–	–		13668	
1661	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	10648,96	0,55	21298	1	288	12816	36843
		НР - 61%; СП - 8%			10504,60	–	21009	–		2729	
1662	248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	2	20353,00	–	40706	–	40706	–	43962
		СП - 8%			–	–	–	–		3256	
1663	Перечень, поз.214	Аккумулятор, 12V-7Ah	шт	2	6648,21	–	13296	–	13296	–	14360
		СП - 8%			–	–	–	–		1064	
1664	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	40	330,83	2,19	13233	87	631	9016	24029
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	12515	6		1780	
1665	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	40	324,00	–	12960	–	12960	–	13997
		СП - 8%			–	–	–	–		1037	
1666	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	12	496,51	14,85	5958	179	792	3635	10361
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	4987	63		768	
1667	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	12,24	122,00	–	1493	–	1493	–	1612
		СП - 8%			–	–	–	–		119	
1668	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	12	142,19	2,20	1706	26	320	987	2909
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	1360	11		216	
1669	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	375,8	68,97	1,10	25919	414	4208	15460	44690
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	21297	177		3311	
1670	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,214098	154968,00	–	33178	–	33178	–	35832
		СП - 8%			–	–	–	–		2654	
1671	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,181458	301639,00	–	54735	–	54735	–	59114
		СП - 8%			–	–	–	–		4379	
		Акустические устройства для МГН									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1672	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	4	2439,30	440,11	9757	1760	195	6163	17193
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	7802	758		1274	
1673	Перечень, поз.156	Звуковой маяк с датчиком движения (6 метров), 12В, 275x185x135мм, блок питания 12В, 2А, карта памяти SD, 2ГБ	шт	4	47812,50	–	191250	–	191250	–	206550
		СП - 8%			–	–	–	–		15300	
1674	247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	4	267,00	–	1068	–	1068	–	1153
		СП - 8%			–	–	–	–		85	
		Бегущая строка									
1675	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	30,8	330,83	2,19	10190	68	485	6942	18503
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	9637	5		1371	
1676	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	30,8	324,00	–	9979	–	9979	–	10777
		СП - 8%			–	–	–	–		798	
1677	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	1,2	496,51	14,85	596	18	79	364	1036
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	499	6		77	
1678	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1,224	122,00	–	149	–	149	–	161
		СП - 8%			–	–	–	–		12	
1679	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	30,8	68,97	1,10	2124	33	346	1267	3662
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1745	14		271	
1680	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	1,2	142,19	2,20	171	3	32	99	291
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	136	1		22	
1681	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,03264	175872,00	–	5740	–	5740	–	6199
		СП - 8%			–	–	–	–		459	
		Часофикация									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1682	1310-0702-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Часы цифровые электронные. Монтаж оборудования	шт.	8	3803,84	–	30431	–	208	18436	52776
		НР - 61%; СП - 8%			3777,84	–	30223	–		3909	
1683	Перечень, поз.159	Часы электронные настенные вторичные Standing 114	шт	8	45558,48	–	364468	–	364468	–	393625
		СП - 8%			–	–	–	–		29157	
1684	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Установка Блока развязки	шт.	8	1006,40	–	8051	–	97	4852	13935
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	7954	–		1032	
1685	Перечень, поз.160	Блок развязки	шт	8	5691,96	–	45536	–	45536	–	49179
		СП - 8%			–	–	–	–		3643	
1686	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	24	881,29	107,28	21151	2575	4380	9096	32667
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	14196	716		2420	
1687	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,02448	175872,00	–	4305	–	4305	–	4649
		СП - 8%			–	–	–	–		344	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				12176996	140264	10544575	1017767	14250349
							1492157	58243	–	1055587	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				9845391				
	Материалы		Тенге				103474				
	Всего заработная плата		Тенге					1546481			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8113417				
		Накладные расходы	Тенге				1014789				
		Сметная прибыль	Тенге				868822				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				11729002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								843
		Сметная заработная плата	Тенге					1546481			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2331605				
	Всего заработная плата		Тенге					3919			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2327686				
		Накладные расходы	Тенге				2978				
		Сметная прибыль	Тенге				186765				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2521348				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3919			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				14250350				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								846
		Сметная заработная плата	Тенге					1550400			
1688	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	233	3967,40	0,68	924404	158	15360	554421	1597131
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	908886	–		118306	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1689	Перечень, поз.112	Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ДИП-34А-03 "Болид"	шт	233	8345,79	–	1944569	–	1944569	–	2100134
		СП - 8%			–	–	–	–		155565	
1690	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	19	1992,53	0,25	37858	5	795	22605	65300
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	37058	–		4837	
1691	248-302-0502 РСНБ РК 2022	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3АМ	шт.	19	1931,00	–	36689	–	36689	–	39624
		СП - 8%			–	–	–	–		2935	
1692	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж	шт.	19	1006,40	–	19122	–	231	11524	33097
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	18891	–		2452	
1693	Перечень, поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	19	3346,83	–	63590	–		–	63590
					–	–	–	–	63590	–	
		Оповещение о пожаре									
1694	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	116	3851,99	–	446831	–	30980	253669	756539
		НР - 61%; СП - 8%			3584,92	–	415851	–		56040	
1695	Перечень, поз.123	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-103W	шт	107	21256,07	–	2274399	–	2274399	–	2456351
		СП - 8%			–	–	–	–		181952	
1696	Перечень, поз.124	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-110W	шт	9	23205,00	–	208845	–	208845	–	225553
		СП - 8%			–	–	–	–		16708	
1697	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	20	3967,40	0,68	79348	14	1318	47590	137093
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	78016	–		10155	
1698	Перечень, поз.114	Оповещатель пожарный световой трафаретный "Выход для Т22" мигащий 2х5, 24В, 20мА, IP66	шт	20	22950,00	–	459000	–	459000	–	495720
		СП - 8%			–	–	–	–		36720	
1699	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	136	1006,40	–	136870	–	1648	82485	236903
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	135222	–		17548	
1700	243-905-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Коробка (Коробка монтажная огнестойкая КМ-0(2к)-IP41-m)	шт.	136	4142,00	–	563312	–	563312	–	608377
		СП - 8%			–	–	–	–		45065	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				7194837	177	5537146	972294	8815412
							1593924	–	63590	648283	
	Стоимость оборудования		Тенге				63590				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				63590				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				6531246				
	Материалы		Тенге				50331				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					1593924			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4886813				
		Накладные расходы	Тенге				972294				
		Сметная прибыль	Тенге				600283				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8103823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								884
		Сметная заработная плата	Тенге					1593924			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				600001				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				600001				
		Сметная прибыль	Тенге				48000				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				648001				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				8815414				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								884
		Сметная заработная плата	Тенге					1593924			
		РАЗДЕЛ 34.Технологическая часть здания									
		Первый этаж									
		Номер одноместный для колясочника-21шт									
1701	Перечень, поз.247	Кровать палатная с ортопедическим матрацем	шт.	21	89272,86	–	1874730	–		–	1874730
					–	–	–	–	1874730	–	
		Номер одноместный -5шт									
1702	Перечень, поз.247	Кровать палатная с ортопедическим матрацем	шт.	5	89272,86	–	446364	–		–	446364
					–	–	–	–	446364	–	
		Второй этаж									
		Номер двухместный-24шт.									
1703	Перечень, поз.247	Кровать палатная с ортопедическим матрацем	шт.	48	89272,86	–	4285097	–		–	4285097
					–	–	–	–	4285097	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				6606192	–	–	–	6606192
							–	–	6606192	–	
	Стоимость оборудования		Тенге				6606191				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				6606191				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				6606191				
		РАЗДЕЛ 35.Кровля (Блок Д. 2-х этажный стационар)									
1704	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	$м^2$	60,5	2686,93	246,62	162559	14920	1124	134234	320536
		НР - 88%; СП - 8%			2421,74	99,56	146515	6023		23743	
1705	255-102-0601 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	61,71	2840,00	–	175256	–	175256	–	189277
		СП - 8%			–	–	–	–		14021	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				337815	14920	176380	134234	509813
							146515	6023	–	37764	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				337815				
	Материалы		Тенге				1123				
	Всего заработная плата		Тенге					152538			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				175256				
		Накладные расходы	Тенге				134234				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				37764				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				509813				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					152538			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				509813				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					152538			
		РАЗДЕЛ 36. Разные работы									
		Лестничные ограждения (л.26)									
1706	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	0,43872	109431,92	32668,82	48010	14333	6835	22307	75943
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	26842	5488		5625	
1707	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,43872	1004968,00	–	440900	–	440900	–	476172
		СП - 8%			–	–	–	–		35272	
1708	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	13,1616	114,89	3,04	1512	40	628	586	2265
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	844	5		168	
1709	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	13,1616	191,23	4,45	2517	58	1473	687	3461
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	986	10		256	
		Лестничные ограждения (л.27)									
1710	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	0,2268	109431,92	32668,82	24819	7409	3534	11532	39259
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	13876	2837		2908	
1711	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,2268	1004968,00	–	227927	–	227927	–	246161
		СП - 8%			–	–	–	–		18234	
1712	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	11,34	114,89	3,04	1303	34	542	505	1952
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	727	4		145	
1713	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	11,34	191,23	4,45	2169	51	1268	592	2982
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	850	9		221	
		Решетка жалюзийная (л.28)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1714	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	
1715	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	
1716	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	
1717	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	
		Вход в подвал (л.30)									
1718	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 (навес)	т конструкций	0,49526	118023,90	31401,57	58453	15551	6550	29321	94796
		НР - 69%; СП - 8%			73399,27	12402,48	36352	6142		7022	
1719	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,49526	973588,00	–	482179	–	482179	–	520753
		СП - 8%			–	–	–	–		38574	
1720	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	17,3341	114,89	3,04	1992	53	828	771	2984
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1111	7		221	
1721	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	17,3341	191,23	4,45	3315	77	1939	905	4558
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	1299	13		338	
1722	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	1,536	5235,69	20,48	8042	31	5528	2292	11161
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	2483	8		827	
		Устройство вент. шахт (л.32,33)									
1723	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	1,06618	1082621,87	6641,68	1154270	7081	1049738	117567	1373584
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	97451	2182		101747	
1724	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	$м^2$	58,6399	114,89	3,04	6737	178	2800	2609	10094
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	3759	22		748	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1725	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	58,6399	191,23	4,45	11214	261	6560	3063	15419
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	4393	45		1142	
1726	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	54,754	5235,69	20,48	286675	1121	197037	81706	397851
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	88517	294		29470	
1727	1126-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса из сетки (сетка от птиц)	$м^2$ изолируемой поверхности	1,3	2813,39	24,13	3657	31	3384	195	4160
		НР - 76%; СП - 8%			186,28	11,13	242	14		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1728	1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство теплоизоляционного слоя	$м^2$	57,46	808,91	4,06	46480	233	24134	17759	69378
		НР - 80%; СП - 8%			384,85	1,48	22113	85		5139	
1729	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	4,4415	31059,00	–	137949	–	137949	–	148985
		СП - 8%			–	–	–	–		11036	
1730	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	0,8022	49780,00	–	39934	–	39934	–	43129
		СП - 8%			–	–	–	–		3195	
1731	1110-0404-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей (цементностружечные плиты т.10мм)	$м^2$	84,37	4473,08	20,73	377394	1749	296831	71593	484906
		НР - 90%; СП - 8%			934,15	8,69	78814	733		35919	
1732	1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркас из брусьев. Установка	$м^3$	0,035	256225,79	1941,02	8968	68	6134	2515	12401
		НР - 90%; СП - 8%			79017,12	814,82	2766	29		919	
1733	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	10,21	5235,69	20,48	53456	209	36741	15236	74187
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	16506	55		5495	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				3573077	48987	3112820	389638	4279730
							411270	18085	–	317017	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3430537				
	Материалы		Тенге				1636902				
	Всего заработная плата		Тенге					327552			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1458265				
		Накладные расходы	Тенге				319394				
		Сметная прибыль	Тенге				299995				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4049926				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								191
		Сметная заработная плата	Тенге					327552			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				142540				
	Материалы		Тенге				17647				
	Всего заработная плата		Тенге					101803			
		Накладные расходы	Тенге				70244				
		Сметная прибыль	Тенге				17022				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				229806				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					101803			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				4279732				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								247
		Сметная заработная плата	Тенге					429355			
		РАЗДЕЛ 37.Водоснабжение									
		Хозяйственно-питьевой водопровод. В1									
1734	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Смесители. Установка	шт.	102	1375,20	0,04	140270	4	3635	133898	296102
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	–	136631	–		21933	
1735	244-104-0513 СпрСЦ 10.2022	Смеситель для раковины GROHE BauEdge с ограничителем температуры и рычажным донным клапаном, размер М, хромированное покрытие (Смеситель для умывальника автоматический с возможностью терморегулирования)	шт.	52	37871,00	–	1969292	–	1969292	–	2126835
		СП - 8%			–	–	–	–		157543	
1736	244-104-0515 СпрСЦ 10.2022	Смеситель для душа GROHE BauEdge, хромированное покрытие (Смеситель для душа автоматический с возможностью терморегулирования)	шт.	50	38828,00	–	1941400	–	1941400	–	2096712
		СП - 8%			–	–	–	–		155312	
1737	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Смесители. Установка	шт.	16	1375,20	0,04	22003	1	570	21004	46447
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	–	21432	–		3440	
1738	244-104-0407 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	4	8265,00	–	33060	–	33060	–	35705
		СП - 8%			–	–	–	–		2645	
1739	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	4	9428,00	–	37712	–	37712	–	40729
		СП - 8%			–	–	–	–		3017	
1740	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	6	11364,00	–	68184	–	68184	–	73639
		СП - 8%			–	–	–	–		5455	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1741	244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	2	11439,00	–	22878	–	22878	–	24708
		СП - 8%			–	–	–	–		1830	
1742	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	33,6	1019,23	–	34246	–	17606	16307	54597
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	16640	–		4044	
1743	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.	5	3006,81	117,94	15034	589	1519	12855	30120
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	12926	191		2231	
1744	242-403-0202 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	5	14223,00	–	71115	–	71115	–	76804
		СП - 8%			–	–	–	–		5689	
1745	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	2504,00	–	25040	–	25040	–	27043
		СП - 8%			–	–	–	–		2003	
1746	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.	62	1051,00	–	65162	–	65162	–	70375
		СП - 8%			–	–	–	–		5213	
1747	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.	81	1247,00	–	101007	–	101007	–	109088
		СП - 8%			–	–	–	–		8081	
1748	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	
1749	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	8	44003,45	167,93	352028	1343	336907	13952	395259
		НР - 98%; СП - 8%			1722,24	57,41	13778	459		29278	
1750	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.	8	1355,82	22,21	10847	177	116	10409	22956
		НР - 98%; СП - 8%			1319,21	8,42	10554	67		1700	
1751	248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	8	24927,00	–	199416	–	199416	–	215369
		СП - 8%			–	–	–	–		15953	
1752	248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	16	15934,00	–	254944	–	254944	–	275340
		СП - 8%			–	–	–	–		20396	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1753	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	710	125,53	0,76	89126	540	2427	84433	187447
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	86159	–		13888	
1754	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	332	925,81	107,73	307369	35767	127023	122415	464166
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	144579	16494		34382	
1755	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	46,2	237,00	–	10949	–	10949	–	11825
		СП - 8%			–	–	–	–		876	
1756	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	158,4	291,00	–	46094	–	46094	–	49782
		СП - 8%			–	–	–	–		3688	
1757	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	160,6	589,00	–	94593	–	94593	–	102160
		СП - 8%			–	–	–	–		7567	
1758	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	232	708,00	–	164256	–	164256	–	177396
		СП - 8%			–	–	–	–		13140	
1759	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	536	549,00	–	294264	–	294264	–	317805
		СП - 8%			–	–	–	–		23541	
1760	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,536	71924,00	–	38551	–	38551	–	41635
		СП - 8%			–	–	–	–		3084	
1761	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	81	466,00	–	37746	–	37746	–	40766
		СП - 8%			–	–	–	–		3020	
1762	241-211-0404 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х1/2"	шт.	56	82,00	–	4592	–	4592	–	4959
		СП - 8%			–	–	–	–		367	
1763	241-211-0408 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"	шт.	154	144,00	–	22176	–	22176	–	23950
		СП - 8%			–	–	–	–		1774	
1764	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	5	47403,58	–	237018	–	234148	2813	259017
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	–	2870	–		19186	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Горячее водоснабжение (жилье). Т3,Т4									
1765	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	54	13149,31	41,66	710063	2250	451544	252157	1039197
		НР - 98%; СП - 8%			4745,73	19,14	256269	1034		76978	
1766	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	
1767	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.	210	1247,00	–	261870	–	261870	–	282820
		СП - 8%			–	–	–	–		20950	
1768	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	
1769	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	
1770	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	
1771	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	
1772	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	20,4	1019,23	–	20792	–	10689	9901	33148
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	–	10103	–		2455	
1773	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	969	125,53	0,76	121639	736	3315	115233	255826
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	117588	–		18954	
1774	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	737	925,81	107,73	682322	79397	281976	271747	1030392
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	320949	36614		76324	
1775	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	52,8	237,00	–	12514	–	12514	–	13515
		СП - 8%			–	–	–	–		1001	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1776	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	577,5	291,00	–	168053	–	168053	–	181497
		СП - 8%			–	–	–	–		13444	
1777	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	46,2	343,00	–	15847	–	15847	–	17115
		СП - 8%			–	–	–	–		1268	
1778	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	94,6	383,00	–	36232	–	36232	–	39131
		СП - 8%			–	–	–	–		2899	
1779	234-303-0215 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 48 мм	м	39,6	455,00	–	18018	–	18018	–	19459
		СП - 8%			–	–	–	–		1441	
1780	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	358	549,00	–	196542	–	196542	–	212265
		СП - 8%			–	–	–	–		15723	
1781	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,358	71924,00	–	25749	–	25749	–	27809
		СП - 8%			–	–	–	–		2060	
1782	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	54	466,00	–	25164	–	25164	–	27177
		СП - 8%			–	–	–	–		2013	
1783	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	436,7	708,00	–	309184	–	309184	–	333919
		СП - 8%			–	–	–	–		24735	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				9404840	122548	8120013	1079451	11323036
							1162279	55636	–	838745	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7637899				
	Материалы		Тенге				408999				
	Всего заработная плата		Тенге					518636			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6648208				
		Накладные расходы	Тенге				394162				
		Сметная прибыль	Тенге				642562				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8674623				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								273
		Сметная заработная плата	Тенге					518636			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1766941				
	Материалы		Тенге				1062804				
	Всего заработная плата		Тенге					699279			
	Сдача и испытание		Тенге				395				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				685289				
		Сметная прибыль	Тенге				196183				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2648413				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								363
		Сметная заработная плата	Тенге					699279			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				11323036				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								636
		Сметная заработная плата	Тенге					1217915			
		РАЗДЕЛ 38.Канализация									
		Канализация бытовая. К1									
1784	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	52	18104,02	81,27	941409	4226	784325	151773	1180637
		НР - 98%; СП - 8%			2939,57	38,72	152858	2013		87455	
1785	261-107-0981 РСНБ РК 2022	Унитаз подвесной керамический с инсталляцией, с прямым выпуском, со скрытым бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	52	85449,00	–	4443348	–	4443348	–	4798816
		СП - 8%			–	–	–	–		355468	
1786	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	58	4283,04	123,59	248416	7168	24820	215676	501219
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	62,92	216428	3649		37128	
1787	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	58	9913,00	–	574954	–	574954	–	620950
		СП - 8%			–	–	–	–		45996	
1788	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	58	5326,00	–	308908	–	308908	–	333621
		СП - 8%			–	–	–	–		24713	
1789	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	4	2534,97	314,28	10140	1257	1305	8036	19630
		НР - 98%; СП - 8%			1894,46	155,48	7578	622		1454	
1790	244-102-0802 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900x900x130 мм	шт.	4	15649,00	–	62596	–	62596	–	67604
		СП - 8%			–	–	–	–		5008	
1791	1117-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сливы больничные. Установка	комплект	2	11085,22	443,00	22170	886	5341	16046	41273
		НР - 98%; СП - 8%			7971,35	215,28	15943	431		3057	
1792	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	2	4501,72	487,60	9003	975	565	7783	18129
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	239,57	7463	479		1343	
1793	244-102-0203 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм	шт.	2	39946,00	–	79892	–	79892	–	86283

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		6391	
1794	1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	54	13124,86	48,93	708742	2642	658566	47850	817120
		НР - 98%; СП - 8%			880,26	23,94	47534	1293		60528	
1795	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	58	922,00	–	53476	–	53476	–	57754
		СП - 8%			–	–	–	–		4278	
1796	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	4	1264,00	–	5056	–	5056	–	5460
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
1797	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	2	1583,00	–	3166	–	3166	–	3419
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
1798	261-301-0320 РСНБ РК 2022	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	5,2	1703,00	–	8856	–	8856	–	9564
		СП - 8%			–	–	–	–		708	
1799	1115-0404-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	$м^2$ окрашиваемой поверхности	101,8	361,28	–	36778	–	5652	24901	66614
		НР - 80%; СП - 8%			305,76	–	31126	–		4934	
1800	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	2,075	33554,75	2205,04	69626	4576	6942	45760	124617
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	58108	2103		9231	
1801	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	2,573	22818,00	–	58711	–	58711	–	63408
		СП - 8%			–	–	–	–		4697	
		Внутренние водостоки. К2									
1802	1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воронки водосточные. Установка	воронка	2	26601,24	285,34	53202	571	42564	9941	68195
		НР - 98%; СП - 8%			5033,68	38,27	10067	77		5051	
1803	241-512-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	шт.	1	3232,00	–	3232	–	3232	–	3491
		СП - 8%			–	–	–	–		259	
1804	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1805	241-513-0201 РСНБ РК 2022	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	2	3469,00	–	6938	–	6938	–	7493
		СП - 8%			–	–	–	–		555	
1806	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	8	1126,73	4,68	9014	37	73	8737	19172
		НР - 98%; СП - 8%			1112,97	1,50	8904	12		1420	
1807	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	8	4084,00	–	32672	–	32672	–	35286
		СП - 8%			–	–	–	–		2614	
1808	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	3	3114,37	30,78	9343	93	7315	1931	12176
		НР - 98%; СП - 8%			644,88	11,86	1935	36		902	
1809	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	3	125,53	0,76	377	2	11	357	792
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	364	–		59	
1810	241-213-0107 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	5	2306,00	–	11530	–	11530	–	12452
		СП - 8%			–	–	–	–		922	
1811	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	5	549,00	–	2745	–	2745	–	2965
		СП - 8%			–	–	–	–		220	
1812	243-907-5002 РСНБ РК 2022	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,005	71924,00	–	360	–	360	–	389
		СП - 8%			–	–	–	–		29	
1813	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	1	466,00	–	466	–	466	–	503
		СП - 8%			–	–	–	–		37	
		Канализация механически загрязненных вод									
1814	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	31497,64	523,94	62995	1048	13152	48211	120103
		НР - 98%; СП - 8%			24397,65	199,94	48795	400		8897	
1815	511-304-0301 РСНБ РК 2022	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 5,4 $м^3$/ч, Н 4,5 м вод. ст. (2раб., 1рез. на складе)	шт.	2	42393,00	–	84786	–		–	84786
					–	–	–	–	84786	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1816	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	
1817	242-307-0204 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б16к ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	2	8469,00	–	16938	–	16938	–	18293
		СП - 8%			–	–	–	–		1355	
1818	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	
1819	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	38	2522,60	66,00	95859	2508	52352	40956	147760
		НР - 98%; СП - 8%			1078,93	20,86	40999	793		10945	
1820	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	38	125,53	0,76	4770	29	130	4519	10032
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	–	4611	–		743	
1821	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,74	708,00	–	2648	–	2648	–	2860
		СП - 8%			–	–	–	–		212	
1822	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	5,2	1240,85	1,49	6452	8	746	4561	11895
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	5698	4		881	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				8069743	26619	7290782	646166	9406402
							667556	12082	84786	690491	
	Стоимость оборудования		Тенге				84786				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				84786				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5798747				
	Материалы		Тенге				13341				
	Всего заработная плата		Тенге					97039			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5685891				
		Накладные расходы	Тенге				75222				
		Сметная прибыль	Тенге				469917				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6343886				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					97039			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2186210				
	Материалы		Тенге				1591551				
	Всего заработная плата		Тенге					582599			
	Сдача и испытание		Тенге				1452				
		Накладные расходы	Тенге				570944				
		Сметная прибыль	Тенге				220574				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2977728				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								323
		Сметная заработная плата	Тенге					582599			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				9406400				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								379
		Сметная заработная плата	Тенге					679638			
		РАЗДЕЛ 39.Электроснабжение и электроосвещение									
		Комплектные устройство для распределения энергии при напряжении до 1000В									
		ВРУ1									
1823	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	2	28804,26	933,93	57609	1867	32446	17347	80952
		НР - 72%; СП - 8%			11648,02	398,19	23296	796		5996	
1824	515-301-0301 РСНБ РК 2022	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	1748084,00	–	1748084	–		–	1748084
					–	–	–	–	1748084	–	
1825	515-301-0312 РСНБ РК 2022	Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	696687,00	–	696687	–		–	696687
					–	–	–	–	696687	–	
		ШС1									
1826	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1827	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1828	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
1829	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1830	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1838,00	–	3676	–	3676	–	3970
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
1831	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	3744,30	13,40	37443	134	18102	13829	55374

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	19207	–		4102	
1832	247-204-0226 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	1	5794,00	–	5794	–	5794	–	6258
		СП - 8%			–	–	–	–		464	
1833	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	9	4063,00	–	36567	–	36567	–	39492
		СП - 8%			–	–	–	–		2925	
1834	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1835	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШС2									
1836	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1837	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1838	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1839	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1840	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	3744,30	13,40	41187	147	19912	15212	60911
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	21128	–		4512	
1841	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	11	4063,00	–	44693	–	44693	–	48268
		СП - 8%			–	–	–	–		3575	
1842	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1843	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШС3									
1844	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1845	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1846	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1847	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1848	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13	3744,30	13,40	48676	174	23533	17978	71986
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	24969	–		5332	
1849	247-204-0226 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	1	5794,00	–	5794	–	5794	–	6258
		СП - 8%			–	–	–	–		464	
1850	247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4123,00	–	4123	–	4123	–	4453
		СП - 8%			–	–	–	–		330	
1851	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	11	4063,00	–	44693	–	44693	–	48268
		СП - 8%			–	–	–	–		3575	
1852	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1853	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШС4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1854	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1855	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1856	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1857	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1858	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	3744,30	13,40	41187	147	19912	15212	60911
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	21128	–		4512	
1859	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	11	4063,00	–	44693	–	44693	–	48268
		СП - 8%			–	–	–	–		3575	
1860	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1861	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ШГП4									
1862	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1863	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1864	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	7087,72	147,17	28351	588	12397	11200	42715
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	15366	189		3164	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1865	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	–	2561	–	2561	–	2766
		СП - 8%			–	–	–	–		205	
1866	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	3	1838,00	–	5514	–	5514	–	5955
		СП - 8%			–	–	–	–		441	
1867	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	14	3744,30	13,40	52420	188	25342	19361	77523
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	26890	–		5743	
1868	247-204-0758 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	1715,00	–	3430	–	3430	–	3704
		СП - 8%			–	–	–	–		274	
1869	247-204-0714 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	564,00	–	1128	–	1128	–	1218
		СП - 8%			–	–	–	–		90	
1870	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	536,00	–	4288	–	4288	–	4631
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
1871	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	2	4063,00	–	8126	–	8126	–	8776
		СП - 8%			–	–	–	–		650	
1872	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1873	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		РУВ1									
1874	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7673,93	155,62	7674	156	2488	3669	12250
		НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5030	66		907	
1875	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
1876	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1877	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1838,00	–	1838	–	1838	–	1985
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
1878	247-204-3001 РСНБ РК 2022	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5329,00	–	5329	–	5329	–	5755
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
1879	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
1880	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1715,00	–	3430	–	3430	–	3704
		СП - 8%			–	–	–	–		274	
1881	247-204-0758 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1715,00	–	1715	–	1715	–	1852
		СП - 8%			–	–	–	–		137	
1882	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	3	4063,00	–	12189	–	12189	–	13164
		СП - 8%			–	–	–	–		975	
1883	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1884	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		РУВ2									
1885	1121-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
		НР - 72%; СП - 8%			5954,97	130,80	5955	131		1091	
1886	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139,00	–	11139	–	11139	–	12030
		СП - 8%			–	–	–	–		891	
1887	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1888	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1889	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	8	1537,99	15,72	12304	126	1158	7961	21887
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	11020	38		1621	
1890	247-212-0401 РСНБ РК 2022	Выключатель кнопочный типа ВК-22 ABLF 22 мм 220В	шт.	8	586,00	–	4688	–	4688	–	5063
		СП - 8%			–	–	–	–		375	
1891	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	3744,30	13,40	3744	13	1810	1383	5537
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	1921	–		410	
1892	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	536,00	–	536	–	536	–	579
		СП - 8%			–	–	–	–		43	
1893	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1894	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		Я-Л1-Я-Л3									
1895	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	3	4335,24	77,31	13006	231	3239	6937	21539
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	9536	98		1595	
1896	247-201-0901 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 4 модуля IP41	шт.	3	1792,00	–	5376	–	5376	–	5806
		СП - 8%			–	–	–	–		430	
1897	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
1898	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	3	2561,00	–	7683	–	7683	–	8298
		СП - 8%			–	–	–	–		615	
1899	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	3	1818,00	–	5454	–	5454	–	5890
		СП - 8%			–	–	–	–		436	
1900	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	6	839,00	–	5034	–	5034	–	5437
		СП - 8%			–	–	–	–		403	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Я-Пg1-Я-Пg2									
1901	1121-0502-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	2	4335,24	77,31	8670	155	2157	4625	14358
		НР - 72%; СП - 8%			3178,80	32,82	6358	66		1064	
1902	247-201-0901 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 4 модуля IP41	шт.	2	1792,00	–	3584	–	3584	–	3871
		СП - 8%			–	–	–	–		287	
1903	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
1904	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	2	2049,00	–	4098	–	4098	–	4426
		СП - 8%			–	–	–	–		328	
1905	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	2	1818,00	–	3636	–	3636	–	3927
		СП - 8%			–	–	–	–		291	
1906	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	4	839,00	–	3356	–	3356	–	3624
		СП - 8%			–	–	–	–		268	
1907	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	6717,03	13,40	53736	107	22897	22127	81932
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	–	30732	–		6069	
1908	247-209-0101 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	8	1098,00	–	8784	–	8784	–	9487
		СП - 8%			–	–	–	–		703	
1909	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	191	1533,61	17,93	292920	3425	26402	190207	521778
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	263093	1085		38651	
1910	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	194,82	500,00	–	97410	–	97410	–	105203
		СП - 8%			–	–	–	–		7793	
1911	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	2	1533,61	17,93	3067	36	276	1992	5463
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	5,68	2755	11		405	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1912	247-214-0403 РСНБ РК 2022	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 380 В, IP44	шт.	2,04	1276,00	–	2603	–	2603	–	2811
		СП - 8%			–	–	–	–		208	
1913	247-202-0502 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	191	101,00	–	19291	–	19291	–	20834
		СП - 8%			–	–	–	–		1543	
1914	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	8	1537,99	15,72	12304	126	1158	7961	21887
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	11020	38		1621	
1915	Перечень, поз.42	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ3-16 УХЛ1	шт	3	2933,41	–	8800	–	8800	–	9504
		СП - 8%			–	–	–	–		704	
1916	Перечень, поз.43	Выключатель пакетный в пластиковом корпусе, 380В, 25А со степенью защиты IP56 ПВ2-16 IP56	шт	5	5455,18	–	27276	–	27276	–	29458
		СП - 8%			–	–	–	–		2182	
		Кабельные изделия									
1917	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (терморегулятор)	шт.	1	1040,23	–	1040	–	27	760	1944
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	–	1013	–		144	
1918	245-712-0102 РСНБ РК 2022	Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	19851,00	–	19851	–	19851	–	21439
		СП - 8%			–	–	–	–		1588	
1919	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	755,37	409,83	15107	8197	2229	5909	22698
		НР - 72%; СП - 8%			234,05	176,33	4681	3527		1681	
1920	243-403-0209 РСНБ РК 2022	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 680 Вт	м	20,2	1348,00	–	27230	–	27230	–	29408
		СП - 8%			–	–	–	–		2178	
1921	247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	33372,00	–	33372	–	33372	–	36042
		СП - 8%			–	–	–	–		2670	
		ЩО-01									
1922	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1923	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6901,00	–	6901	–	6901	–	7453
		СП - 8%			–	–	–	–		552	
1924	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1925	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1926	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3744,30	13,40	18722	67	9051	6915	27688
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	9604	–		2051	
1927	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	5	536,00	–	2680	–	2680	–	2894
		СП - 8%			–	–	–	–		214	
1928	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1929	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ЩО1,ЩОА2,ЩОА4									
1930	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	3	4902,21	77,31	14707	231	3239	8162	24698
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	11237	98		1829	
1931	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	3	6901,00	–	20703	–	20703	–	22359
		СП - 8%			–	–	–	–		1656	
1932	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	7087,72	147,17	21263	441	9298	8400	32036
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	11524	142		2373	
1933	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	3	2049,00	–	6147	–	6147	–	6639
		СП - 8%			–	–	–	–		492	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1934	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	15	3744,30	13,40	56165	201	27153	20744	83062
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	28811	–		6153	
1935	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	15	536,00	–	8040	–	8040	–	8683
		СП - 8%			–	–	–	–		643	
1936	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	3	1818,00	–	5454	–	5454	–	5890
		СП - 8%			–	–	–	–		436	
1937	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	6	839,00	–	5034	–	5034	–	5437
		СП - 8%			–	–	–	–		403	
		ЩОА1,ЩОА3									
1938	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	2	4902,21	77,31	9804	155	2157	5441	16465
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	7492	66		1220	
1939	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	6901,00	–	13802	–	13802	–	14906
		СП - 8%			–	–	–	–		1104	
1940	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7087,72	147,17	14175	295	6197	5600	21357
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	7683	95		1582	
1941	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	2	2049,00	–	4098	–	4098	–	4426
		СП - 8%			–	–	–	–		328	
1942	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3744,30	13,40	22466	80	10862	8298	33225
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	11524	–		2461	
1943	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	536,00	–	3216	–	3216	–	3473
		СП - 8%			–	–	–	–		257	
1944	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	2	1818,00	–	3636	–	3636	–	3927
		СП - 8%			–	–	–	–		291	
1945	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	4	839,00	–	3356	–	3356	–	3624
		СП - 8%			–	–	–	–		268	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЩО2									
1946	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
1947	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
1948	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1949	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1950	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3744,30	13,40	29954	107	14481	11063	44299
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	15366	–		3281	
1951	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	536,00	–	4288	–	4288	–	4631
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
1952	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1953	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ЩО3									
1954	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
1955	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
1956	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1957	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 32 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1958	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3744,30	13,40	29954	107	14481	11063	44299
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	15366	–		3281	
1959	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	536,00	–	4288	–	4288	–	4631
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
1960	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1961	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
		ЩО4									
1962	1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4902,21	77,31	4902	77	1079	2721	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3745,77	32,82	3746	33		610	
1963	247-201-0104 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8547,00	–	8547	–	8547	–	9231
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
1964	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
1965	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	–	2049	–	2049	–	2213
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
1966	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	3744,30	13,40	33699	121	16292	12446	49837
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	17286	–		3692	
1967	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	9	536,00	–	4824	–	4824	–	5210
		СП - 8%			–	–	–	–		386	
1968	247-215-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Шина	шт.	1	1818,00	–	1818	–	1818	–	1963
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
1969	247-216-0405 РСНБ РК 2022 прим.	Шинный соединитель	шт.	2	839,00	–	1678	–	1678	–	1812

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
1970	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	3	2270,58	221,16	6812	663	72	4580	12303
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	94,74	6077	284		911	
1971	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	3	15501,00	–	46503	–	46503	–	50223
		СП - 8%			–	–	–	–		3720	
1972	1308-0305-0319 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник. Монтаж в подвесных потолках	шт.	233	1981,15	22,01	461608	5129	10932	322383	846710
		НР - 72%; СП - 8%			1912,22	9,47	445547	2207		62719	
1973	Перечень, поз.50	Светильник светодиодный 30W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA OPL ECO LED 595 4000k 1166000010	шт	235,33	36646,23	–	8623957	–	8623957	–	9313874
		СП - 8%			–	–	–	–		689917	
1974	1308-0305-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках	шт.	12	9812,24	1281,95	117747	15383	36490	56289	187958
		НР - 72%; СП - 8%			5489,54	1025,33	65874	12304		13923	
1975	Перечень, поз.53	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 29Вт ARCTIC OPL ECO LED 600 4000K 1088000040	шт	12,12	32271,16	–	391126	–	391126	–	422416
		СП - 8%			–	–	–	–		31290	
1976	1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	109	2670,34	970,50	291067	105784	19685	178605	507246
		НР - 72%; СП - 8%			1519,25	756,56	165598	82465		37573	
1977	Перечень, поз.54	Светильник накладной со встроенными светодиодами 22W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 27 4000K 1134000020	шт	110,09	41843,68	–	4606571	–	4606571	–	4975096
		СП - 8%			–	–	–	–		368525	
1978	Перечень, поз.69	Светильник прикроватный, 220 В, 50Гц с IP20 с люминесцентной лампой, 2х36Вт, ВН 236 PS 1597000020	шт	74,74	27863,30	–	2082503	–	2082503	–	2249103
		СП - 8%			–	–	–	–		166600	
1979	1308-0305-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования	шт.	6	1019,56	13,61	6117	82	80	4312	11264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			992,57	5,68	5955	34		834	
1980	247-213-0101 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	6	262,00	–	1572	–	1572	–	1698
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
1981	247-106-0108 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 11W	шт.	6,12	646,00	–	3954	–	3954	–	4270
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
1982	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	198	1537,99	15,72	304522	3113	28674	197046	541692
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	272735	939		40125	
1983	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	201,96	390,00	–	78764	–	78764	–	85065
		СП - 8%			–	–	–	–		6301	
1984	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	3	1537,99	15,72	4614	47	435	2986	8207
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	4132	14		608	
1985	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	3,06	438,00	–	1340	–	1340	–	1447
		СП - 8%			–	–	–	–		107	
1986	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	14	1537,99	15,72	21532	220	2028	13933	38302
		НР - 72%; СП - 8%			1377,45	4,74	19284	66		2837	
1987	247-212-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	14,28	333,00	–	4755	–	4755	–	5135
		СП - 8%			–	–	–	–		380	
1988	247-202-0502 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	201	101,00	–	20301	–	20301	–	21925
		СП - 8%			–	–	–	–		1624	
1989	247-202-0101 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	600	778,00	–	466800	–	466800	–	504144
		СП - 8%			–	–	–	–		37344	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				21976533	152921	17627223	1337810	24983892
							1751618	106396	2444771	1669551	
		Стоимость оборудования	Тенге				2444771				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				2444771				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				17974182				
		Материалы	Тенге				448006				
		Всего заработная плата	Тенге					1742243			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				15740233				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				1254453				
		Сметная прибыль	Тенге				1538288				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				20766923				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								928
		Сметная заработная плата	Тенге					1742243			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1557580				
	Материалы		Тенге				68004				
	Всего заработная плата		Тенге					115771			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1370966				
		Накладные расходы	Тенге				83357				
		Сметная прибыль	Тенге				131263				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1772200				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					115771			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				24983894				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								989
		Сметная заработная плата	Тенге					1858014			
		РАЗДЕЛ 40.Система связи									
		Структурированная кабельная система (СКС)									
1990	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	21	6119,13	5,90	128502	124	–	78310	223358
		НР - 61%; СП - 8%			6113,23	–	128378	–		16545	
1991	248-402-0216 РСНБ РК 2022	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	18	74756,00	–	1345608	–	1345608	–	1453257
		СП - 8%			–	–	–	–		107649	
1992	248-402-0204 РСНБ РК 2022	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3532LB-ADZK-G-C, объектив 2,8~12 мм, антивандальная 2 Мп со встроенным микрофоном	шт.	3	52441,00	–	157323	–	157323	–	169909
		СП - 8%			–	–	–	–		12586	
1993	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	800	330,83	2,19	264664	1752	12608	180312	480576
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	250304	128		35600	
1994	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	800	324,00	–	259200	–	259200	–	279936
		СП - 8%			–	–	–	–		20736	
1995	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	60	496,51	14,85	29791	891	3966	18177	51806
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	24934	313		3838	
1996	241-207-0202 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	30,6	88,00	–	2693	–	2693	–	2908
		СП - 8%			–	–	–	–		215	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1997	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	30,6	122,00	–	3733	–	3733	–	4032
		СП - 8%			–	–	–	–		299	
		Кабель локальной сети									
1998	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	1,6	68,97	1,10	110	2	17	66	190
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	91	1		14	
1999	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	8,6	497,82	211,18	4281	1816	353	2075	6864
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	2112	770		509	
2000	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,010404	175872,00	–	1830	–	1830	–	1976
		СП - 8%			–	–	–	–		146	
2001	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	9,5	393,43	146,03	3738	1387	498	1709	5883
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	54,84	1853	521		436	
2002	243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки KC-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,00969	102878,00	–	997	–	997	–	1077
		СП - 8%			–	–	–	–		80	
		Кабель телефонной сети									
2003	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	5,5	68,97	1,10	379	6	61	226	654
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	312	3		48	
2004	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	49,1	497,82	211,18	24443	10369	2017	11846	39192
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	12057	4396		2903	
2005	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,055692	175872,00	–	9795	–	9795	–	10579
		СП - 8%			–	–	–	–		784	
		Кабель видеонаблюдения									
2006	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	142,19	2,20	427	7	80	247	728

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	340	3		54	
2007	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	196,6	497,82	211,18	97871	41518	8076	47432	156928
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	48277	17602		11625	
2008	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,203592	175872,00	–	35806	–	35806	–	38670
		СП - 8%			–	–	–	–		2864	
		Кабель телевизионной сети									
2009	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	142,19	2,20	427	7	80	247	728
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	340	3		54	
2010	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	77,5	68,97	1,10	5345	85	868	3188	9216
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	4392	36		683	
2011	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	258,9	497,82	211,18	128886	54674	10637	62462	206657
		НР - 72%; СП - 8%			245,56	89,53	63575	23179		15309	
2012	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,346188	175872,00	–	60885	–	60885	–	65756
		СП - 8%			–	–	–	–		4871	
		Охранная сигнализация									
2013	1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	60	1892,60	3,76	113556	226	789	68657	196790
		НР - 61%; СП - 8%			1875,69	0,20	112541	12		14577	
2014	Перечень, поз.94	Магнитоконтактный адресный питание по двухпроводной линий С2000-СМК	шт	60	2766,75	–	166005	–	166005	–	179285
		СП - 8%			–	–	–	–		13280	
2015	1310-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	10	2100,39	–	21004	–	1500	11897	35534
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	19504	–		2632	
2016	Перечень, поз.93	Охранный оптико-электронный адресный извещатель С2000-ИК (исп.02)	шт	10	8658,16	–	86582	–	86582	–	93509
		СП - 8%			–	–	–	–		6927	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2017	1310-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования	шт.	42	2091,34	–	87836	–	5919	49969	148830
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	81917	–		11025	
2018	248-301-0401 РСНБ РК 2022 прим.	Извещатель акустический модели PATROL 501 (Акустический адресный охранный извещатель С2000-СТ)	шт.	42	6523,00	–	273966	–	273966	–	295883
		СП - 8%			–	–	–	–		21917	
2019	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	11	1006,40	–	11070	–	133	6672	19161
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	10937	–		1419	
2020	Перечень, поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	11	3373,29	–	37106	–	37106	–	40074
		СП - 8%			–	–	–	–		2968	
2021	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	70	330,83	2,19	23158	153	1103	15777	42050
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	21902	11		3115	
2022	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	70	122,00	–	8540	–	8540	–	9223
		СП - 8%			–	–	–	–		683	
2023	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	70	68,97	1,10	4828	77	784	2880	8325
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	3967	33		617	
2024	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,0714	154968,00	–	11065	–	11065	–	11950
		СП - 8%			–	–	–	–		885	
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
2025	1310-0411-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	150	1955,20	–	293280	–	24411	164010	493874
		НР - 61%; СП - 8%			1792,46	–	268869	–		36584	
2026	Перечень, поз.224	Кнопка сброса вызова К-01П(КСТ-01)	шт	50	34680,00	–	1734000	–	1734000	–	1872720
		СП - 8%			–	–	–	–		138720	
2027	Перечень, поз.225	Кнопка вызова К-03Т(КВТ-02)	шт	50	11602,50	–	580125	–	580125	–	626535
		СП - 8%			–	–	–	–		46410	
2028	Перечень, поз.226	Кнопка вызова с кольцом К-03Д2(КВТ-01.2)	шт	50	25563,75	–	1278188	–	1278188	–	1380443
		СП - 8%			–	–	–	–		102255	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2029	1308-0103-3002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Свето-звуковая коридорная лампа, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования	шт.	50	2439,30	440,11	121965	22006	2439	77036	214921
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	97520	9475		15920	
2030	Перечень, поз.227	Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД	шт	50	15108,75	–	755438	–	755438	–	815873
		СП - 8%			–	–	–	–		60435	
2031	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	40	330,83	2,19	13233	87	631	9016	24029
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	12515	6		1780	
2032	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	40	324,00	–	12960	–	12960	–	13997
		СП - 8%			–	–	–	–		1037	
2033	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	12	496,51	14,85	5958	179	792	3635	10361
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	4987	63		768	
2034	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	12,24	122,00	–	1493	–	1493	–	1612
		СП - 8%			–	–	–	–		119	
2035	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	12	142,19	2,20	1706	26	320	987	2909
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	1360	11		216	
2036	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	375,8	68,97	1,10	25919	414	4208	15460	44690
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	21297	177		3311	
2037	243-305-0111 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,214098	154968,00	–	33178	–	33178	–	35832
		СП - 8%			–	–	–	–		2654	
2038	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,181458	301639,00	–	54735	–	54735	–	59114
		СП - 8%			–	–	–	–		4379	
		Акустические устройства для МГН									
2039	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	4	2439,30	440,11	9757	1760	195	6163	17193

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1950,40	189,49	7802	758		1274	
2040	Перечень, поз.156	Звуковой маяк с датчиком движения (6 метров), 12В, 275х185х135мм, блок питания 12В, 2А, карта памяти SD, 2ГБ	шт	4	47812,50	–	191250	–	191250	–	206550
		СП - 8%			–	–	–	–		15300	
2041	247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	4	267,00	–	1068	–	1068	–	1153
		СП - 8%			–	–	–	–		85	
		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	308	330,83	2,19	101896	674	4855	69420	185022
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	96367	49		13706	
2043	243-907-0108 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	308	324,00	–	99792	–	99792	–	107775
		СП - 8%			–	–	–	–		7983	
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	1,2	496,51	14,85	596	18	79	364	1036
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	499	6		77	
2045	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1,224	122,00	–	149	–	149	–	161
		СП - 8%			–	–	–	–		12	
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	30,8	68,97	1,10	2124	33	346	1267	3662
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	1745	14		271	
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	1,2	142,19	2,20	171	3	32	99	291
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	136	1		22	
2048	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,03264	175872,00	–	5740	–	5740	–	6199
		СП - 8%			–	–	–	–		459	
		Часофикация									
2049	1310-0702-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Часы цифровые электронные. Монтаж оборудования	шт.	8	3803,84	–	30431	–	208	18436	52776
		НР - 61%; СП - 8%			3777,84	–	30223	–		3909	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2050	Перечень, поз.159	Часы электронные настенные вторичные Standing 114	шт	8	45558,48	–	364468	–	364468	–	393625
		СП - 8%			–	–	–	–		29157	
2051	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Установка Блока развязки	шт.	8	1006,40	–	8051	–	97	4852	13935
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	7954	–		1032	
2052	Перечень, поз.160	Блок развязки	шт	8	5691,96	–	45536	–	45536	–	49179
		СП - 8%			–	–	–	–		3643	
2053	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	24	881,29	107,28	21151	2575	4380	9096	32667
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	14196	716		2420	
2054	243-304-0134 СпрСЦ 10.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat5e 4x2x0,52 ZH нг(А)-HF	км	0,02448	175872,00	–	4305	–	4305	–	4649
		СП - 8%			–	–	–	–		344	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				9210113	140869	7716041	941990	10964277
							1353203	58287	–	812175	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				6833320				
	Материалы		Тенге				92482				
	Всего заработная плата		Тенге					1411490			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5246766				
		Накладные расходы	Тенге				941990				
		Сметная прибыль	Тенге				622033				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8397343				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								762
		Сметная заработная плата	Тенге					1411490			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2376793				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2376793				
		Сметная прибыль	Тенге				190142				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2566935				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				10964278				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								762
		Сметная заработная плата	Тенге					1411490			
2055	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	233	3967,40	0,68	924404	158	15360	554421	1597131
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	908886	–		118306	
2056	Перечень, поз.112	Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ДИП-34А-03 "Болид"	шт	233	8345,79	–	1944569	–	1944569	–	2100134
		СП - 8%			–	–	–	–		155565	
2057	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	19	1992,53	0,25	37858	5	795	22605	65300
		НР - 61%; СП - 8%			1950,40	–	37058	–		4837	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2058	248-302-0502 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	19	1931,00	–	36689	–	36689	–	39624
		СП - 8%			–	–	–	–		2935	
2059	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж	шт.	19	1006,40	–	19122	–	231	11524	33097
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	18891	–		2452	
2060	Перечень, поз.95	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	19	3346,83	–	63590	–		–	63590
					–	–	–	–	63590	–	
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	2	68,97	1,10	138	2	23	82	238
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	113	1		18	
2062	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	2	330,83	2,19	662	4	32	451	1202
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	626	–		89	
2063	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	2	122,00	–	244	–	244	–	264
		СП - 8%			–	–	–	–		20	
2064	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	0,8	625,87	47,49	501	38	70	293	858
		НР - 72%; СП - 8%			491,12	18,00	393	14		64	
2065	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	0,824	769,00	–	634	–	634	–	685
		СП - 8%			–	–	–	–		51	
2066	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	2	68,97	1,10	138	2	23	82	238
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	113	1		18	
2067	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	186,2	881,29	107,28	164096	19975	33982	70574	253442
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	110139	5556		18773	
2068	243-305-0504 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	км	0,11832	289729,00	–	34281	–	34281	–	37023
		СП - 8%			–	–	–	–		2742	
		Оповещение о пожаре									
2069	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	116	3851,99	–	446831	–	30980	253669	756539
		НР - 61%; СП - 8%			3584,92	–	415851	–		56040	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2070	Перечень, поз.123	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-103W	шт	107	21089,36	–	2256562	–		–	2256562
					–	–	–	–	2256562	–	
2071	Перечень, поз.124	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-110W	шт	9	23023,00	–	207207	–		–	207207
					–	–	–	–	207207	–	
2072	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	20	3967,40	0,68	79348	14	1318	47590	137093
		НР - 61%; СП - 8%			3900,80	–	78016	–		10155	
2073	Перечень, поз.114	Оповещатель пожарный световой трафаретный "Выход для Т22" мигащий 2х5, 24В, 20мА, IP66	шт	20	22950,00	–	459000	–	459000	–	495720
		СП - 8%			–	–	–	–		36720	
2074	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	136	1006,40	–	136870	–	1648	82485	236903
		НР - 61%; СП - 8%			994,28	–	135222	–		17548	
2075	243-905-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Коробка (Коробка монтажная огнестойкая КМ-0(2к)-IP41-m)	шт.	136	4142,00	–	563312	–	563312	–	608377
		СП - 8%			–	–	–	–		45065	
2076	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	130	330,83	2,19	43008	285	2049	29301	78094
		НР - 72%; СП - 8%			312,88	0,16	40674	21		5785	
2077	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	130	122,00	–	15860	–	15860	–	17129
		СП - 8%			–	–	–	–		1269	
2078	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	142	68,97	1,10	9794	156	1591	5842	16887
		НР - 72%; СП - 8%			56,67	0,47	8047	67		1251	
2079	Перечень, поз.115	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	144,84	865,18	–	125313	–	125313	–	135337
		СП - 8%			–	–	–	–		10024	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				7570030	20639	3268004	1078919	9138673
							1754029	5660	2527358	489727	
	Стоимость оборудования		Тенге				2527359				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2527359				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4392286				
	Материалы		Тенге				88098				
	Всего заработная плата		Тенге					1759689			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2529516				
		Накладные расходы	Тенге				1078919				
		Сметная прибыль	Тенге				437696				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5908901				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								979
		Сметная заработная плата	Тенге					1759689			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				650386				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				650386				
		Сметная прибыль	Тенге				52031				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				702417				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				9138677				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								979
		Сметная заработная плата	Тенге					1759689			
		РАЗДЕЛ 42.Технологическая часть здания									
		Первый этаж									
		Номер одноместный для колясочника-21шт									
2080	Перечень, поз.247	Кровать палатная с ортопедическим матрацем	шт.	21	89272,86	–	1874730	–		–	1874730
					–	–	–	–	1874730	–	
		Номер одноместный -5шт									
2081	Перечень, поз.247	Кровать палатная с ортопедическим матрацем	шт.	5	89272,86	–	446364	–		–	446364
					–	–	–	–	446364	–	
		Второй этаж									
		Номер двухместный-24шт.									
2082	Перечень, поз.247	Кровать палатная с ортопедическим матрацем	шт.	48	89272,86	–	4285097	–		–	4285097
					–	–	–	–	4285097	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				6606192	–	–	–	6606192
							–	–	6606192	–	
	Стоимость оборудования		Тенге				6606191				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				6606191				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				6606191				
		РАЗДЕЛ 43. Прокладка кабельных линий КЛ-10кВ (Наружные сети электроснабжения 10кВ)									
		Электротехнические устройства									
2083	1308-0101-2601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования	шт.	2	76509,93	10366,23	153020	20733	3561	98819	271986
		НР - 72%; СП - 8%			64363,20	4260,78	128726	8522		20147	
2084	Перечень, поз.400	Ячейка 10 кВ КРН-10	к-т	2	4359589,38	–	8719179	–		–	8719179
					–	–	–	–	8719179	–	
		Строительные решения									
2085	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	3640,94	1659,50	14564	6638	5157	5045	21177
		НР - 118%; СП - 8%			692,26	376,54	2769	1506		1569	
2086	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	1,624	48850,00	–	79332	–	79332	–	85679
		СП - 8%			–	–	–	–		6347	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2087	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	12,96	1201,97	28,12	15578	364	9837	5048	22276
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	5377	51		1650	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	**Тенге**				8981673	27735	97887	108912	9120297
							136872	10079	8719179	29713	
	Стоимость оборудования		Тенге				8719179				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				8719179				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				153020				
	Материалы		Тенге				3561				
	Всего заработная плата		Тенге					137248			
		Накладные расходы	Тенге				98819				
		Сметная прибыль	Тенге				20147				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				271986				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					137248			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				109474				
	Материалы		Тенге				14993				
	Всего заработная плата		Тенге					9703			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				79332				
		Накладные расходы	Тенге				10093				
		Сметная прибыль	Тенге				9566				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				129133				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					9703			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге				9120298				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					146951			
		РАЗДЕЛ 44. Комплектные устройства (Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ)									
		Заземление ДГУ									
2088	1308-0208-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола**	м	9	744,04	67,83	6696	610	3536	2005	9397
		НР - 72%; СП - 8%			283,34	26,05	2550	234		696	
2089	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	11	983,64	27,39	10820	302	7609	2177	14037
		НР - 72%; СП - 8%			264,45	10,42	2909	115		1040	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	**Тенге**				17516	912	11145	4182	23434
							5459	349	–	1736	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				17516				
	Материалы		Тенге				11146				
	Всего заработная плата		Тенге					5808			
		Накладные расходы	Тенге				4182				
		Сметная прибыль	Тенге				1736				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				23434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					5808			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				23434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5808			
		РАЗДЕЛ 45. Освещение улично-дорожной сети, пешеходных пространств, территорий жилых районов Наружные сети электроосвещения(Наружные сети электроосвещения)									
2090	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	
2091	Перечень, поз.394	Шкаф управления наружным освещением, ЯУО-9601	шт	2	64241,79	–	128484	–	128484	–	138763
		СП - 8%			–	–	–	–		10279	
2092	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	
2093	247-201-0120 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	20659,00	–	20659	–	20659	–	22312
		СП - 8%			–	–	–	–		1653	
2094	247-201-0119 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54	шт.	1	13684,00	–	13684	–	13684	–	14779
		СП - 8%			–	–	–	–		1095	
2095	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	3744,30	13,40	37443	134	18102	13829	55374
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	19207	–		4102	
2096	247-204-2522 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	2	2049,00	–	4098	–	4098	–	4426
		СП - 8%			–	–	–	–		328	
2097	247-204-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С6 10 мА	шт.	8	8235,00	–	65880	–	65880	–	71150
		СП - 8%			–	–	–	–		5270	
2098	247-306-0924 СпрСЦ 10.2022	Фундамент закладной анкерный ЗФ-220-М20-1625-4 (ЗФ2)	шт.	66	16649,00	–	1098834	–	1098834	–	1186741
		СП - 8%			–	–	–	–		87907	
2099	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	269,28	1881,00	–	506516	–	506516	–	547037
		СП - 8%			–	–	–	–		40521	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2100	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	66	18066,51	6346,59	1192390	418875	379220	464512	1789454
		НР - 80%; СП - 8%			5974,16	2823,42	394295	186346		132552	
2101	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	114,18	1201,97	28,12	137241	3210	86661	44475	196254
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	47370	453		14537	
2102	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.	66	55320,00	–	3651120	–	3651120	–	3943210
		СП - 8%			–	–	–	–		292090	
2103	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.	66	11266,00	–	743556	–	743556	–	803040
		СП - 8%			–	–	–	–		59484	
2104	1133-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	96	8115,20	4547,34	779059	436544	2620	395535	1268562
		НР - 80%; СП - 8%			3540,57	1609,63	339895	154524		93968	
2105	247-103-0220 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный LED типа Волна LED-100-ШБ/У50 (13000/740/RAL7040/D/0/GEN1), мощность 100 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	96	192475,00	–	18477600	–	18477600	–	19955808
		СП - 8%			–	–	–	–		1478208	
2106	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	14	16989,18	6346,59	237849	88852	65359	98533	363292
		НР - 80%; СП - 8%			5974,16	2823,42	83638	39528		26911	
2107	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	69,2	1201,97	28,12	83176	1946	52521	26955	118941
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	28709	275		8811	
2108	1133-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	40	8115,20	4547,34	324608	181893	1092	164806	528568
		НР - 80%; СП - 8%			3540,57	1609,63	141623	64385		39153	
2109	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	137	1934,12	13,40	264974	1836	–	189460	490788
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	263139	–		36354	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2110	247-204-0707 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 4А 4,5 кА "С"	шт.	137	695,00	–	95215	–	95215	–	102832
		СП - 8%			–	–	–	–		7617	
2111	247-202-0201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP56	шт.	137	1590,00	–	217830	–	217830	–	235256
		СП - 8%			–	–	–	–		17426	
2112	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	274	757,18	24,32	207467	6664	117992	61401	290377
		НР - 72%; СП - 8%			302,23	9,00	82811	2466		21509	
2113	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	137	4786,66	179,89	655772	24645	449980	136967	856158
		НР - 72%; СП - 8%			1322,24	66,32	181147	9086		63419	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				29090263	1199807	26207203	1680411	33232328
							1683254	472221	–	2461654	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1440948				
	Материалы		Тенге				596254				
	Всего заработная плата		Тенге					674434			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				128484				
		Накладные расходы	Тенге				485595				
		Сметная прибыль	Тенге				154123				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2080666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								371
		Сметная заработная плата	Тенге					674434			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				27649315				
	Материалы		Тенге				587471				
	Всего заработная плата		Тенге					1481041			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24894992				
		Накладные расходы	Тенге				1194816				
		Сметная прибыль	Тенге				2307531				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				31151662				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								829
		Сметная заработная плата	Тенге					1481041			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				33232328				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1200
		Сметная заработная плата	Тенге					2155475			
		РАЗДЕЛ 46.Крыша (Трансформаторная подстанция 2х1250кВА -10/0,4 кВ)									
		Фасад (л.3)									
2114	1115-0212-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна мелкозернистого минерала до 1,8 мм	$м^2$ отделываемой поверхности	156,3	2985,38	13,42	466615	2098	293201	137818	652787
		НР - 80%; СП - 8%			1096,07	6,12	171316	957		48355	
		Отмостка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2115	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство (толщ. 50мм)	$м^3$ основания	1,305	16441,44	2593,86	21456	3385	16378	2914	26320
		НР - 93%; СП - 8%			1297,13	1104,11	1693	1441		1950	
2116	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство, бетон В15 (толщ. 100ММ)	$м^2$ покрытия	26,1	1911,41	137,67	49888	3593	33174	13604	68571
		НР - 94%; СП - 8%			502,72	51,76	13121	1351		5079	
2117	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=14	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 (до толщ. 100ММ)	$м^2$ покрытия	26,1	2418,65	67,69	63127	1767	56066	6021	74680
		НР - 94%; СП - 8%			202,82	42,60	5294	1112		5532	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				601086	10843	398819	160357	822358
							191424	4861	–	60916	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				601086				
	Материалы		Тенге				398820				
	Всего заработная плата		Тенге					196285			
		Накладные расходы	Тенге				160357				
		Сметная прибыль	Тенге				60916				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				822359				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					196285			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				822359				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					196285			
		РАЗДЕЛ 47.Архитектурно-строительные решения(Водопроводная насосная станция)									
		Крыльцо									
2118	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,6	22882,81	2565,36	13730	1539	9334	3279	18370
		НР - 94%; СП - 8%			4761,24	1052,48	2857	631		1361	
2119	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 прим.	Подготовка бетонная. Устройство (Устройство пандуса сульфатостойким бетоном кл. В15,W6)	$м^3$	1,2	41598,99	1585,49	49919	1902	45762	2446	56554
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	2255	432		4189	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				63649	3441	55096	5725	74924
							5112	1063	–	5550	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				63649				
	Материалы		Тенге				55095				
	Всего заработная плата		Тенге					6175			
		Накладные расходы	Тенге				5725				
		Сметная прибыль	Тенге				5550				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				74924				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6175			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				74924				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6175			
		РАЗДЕЛ 48.Теплоснабжение (Водопроводная насосная станция)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Отопление									
2120	1118-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конвекторы. Установка	кВт	6	1701,99	105,73	10212	634	290	9414	21196
		НР - 98%; СП - 8%			1547,96	53,02	9288	318		1570	
2121	245-201-0201 РСНБ РК 2022 прим.	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	6	18360,00	–	110160	–	110160	–	118973
		СП - 8%			–	–	–	–		8813	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				120372	634	110450	9414	140169
							9288	318	–	10383	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				110160				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				110160				
		Сметная прибыль	Тенге				8813				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				118973				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				10212				
	Материалы		Тенге				290				
	Всего заработная плата		Тенге					9606			
	Сдача и испытание		Тенге				289				
		Накладные расходы	Тенге				9414				
		Сметная прибыль	Тенге				1570				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				21196				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9606			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				140169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9606			
		РАЗДЕЛ 49.Силовое электрооборудование и электроосвещение (Водопроводная насосная станция)									
		Подключение фильтропоглотителей на улице									
		Земляные работы									
2122	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	17,01	2274,04	–	38681	–	–	27851	71854
		НР - 72%; СП - 8%			2274,04	–	38681	–		5323	
2123	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	5,4999	31,05	31,05	171	171	–	36	223
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,03	–	50		16	
2124	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	0,1701	1175,63	–	200	–	–	144	371
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	200	–		28	
2125	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	6,237	11359,00	–	70846	–	70846	–	76514
		СП - 8%			–	–	–	–		5668	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2126	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	5,4999	241,97	116,12	1331	639	–	705	2199
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	692	287		163	
2127	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	10,9998	31,05	31,05	342	341	–	71	446
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,03	–	99		33	
2128	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	0,3402	1175,63	–	400	–	–	288	743
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	400	–		55	
2129	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	10,9998	241,97	116,12	2662	1278	–	1410	4398
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	1384	574		326	
2130	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	5,69	234,27	234,27	1333	1333	–	377	1846
		НР - 72%; СП - 8%			–	91,91	–	523		137	
2131	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	29,8725	96,00	–	2868	–		–	3097
		СП - 8%			–	–	–	–		229	
2132	1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	5,69	33,22	29,22	189	167	–	51	259
		НР - 72%; СП - 8%			3,79	8,54	22	49		19	
2133	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	2,7	193,71	193,71	523	523	–	148	724
		НР - 72%; СП - 8%			–	76,00	–	205		54	
2134	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	0,873	31,05	31,05	27	27	–	6	35
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,03	–	8		3	
2135	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	0,027	1175,63	–	32	–	–	23	59
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	32	–		4	
2136	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,99	11359,00	–	11245	–	11245	–	12145
		СП - 8%			–	–	–	–		900	
2137	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	0,873	241,97	116,12	211	102	–	112	349
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	110	46		26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2138	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	1,746	31,05	31,05	54	54	–	11	71
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,03	–	16		5	
2139	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	0,054	1175,63	–	63	–	–	46	117
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	63	–		9	
2140	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	1,746	241,97	116,12	422	203	–	224	697
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	220	91		52	
2141	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	0,9	234,27	234,27	211	211	–	60	292
		НР - 72%; СП - 8%			–	91,91	–	83		22	
2142	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	4,725	96,00	–	454	–		–	490
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
2143	1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	0,9	33,22	29,22	30	27	–	8	41
		НР - 72%; СП - 8%			3,79	8,54	3	8		3	
		Электромонтажные и строительные работы									
2144	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	19	185,90	9,94	3532	189	60	2370	6374
		НР - 72%; СП - 8%			172,79	0,47	3283	9		472	
2145	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	19,38	5589,00	–	108315	–	108315	–	116980
		СП - 8%			–	–	–	–		8665	
2146	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	69	458,04	186,85	31605	12893	3909	14188	49456
		НР - 72%; СП - 8%			214,54	71,04	14803	4902		3663	
2147	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	13	429,35	177,01	5582	2301	745	2457	8682
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	2536	877		643	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2148	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	34	593,47	214,35	20178	7288	2943	9122	31644
		НР - 72%; СП - 8%			292,56	80,08	9947	2723		2344	
2149	243-118-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШвнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,10506	945960,00	–	99383	–	99383	–	107334
		СП - 8%			–	–	–	–		7951	
2150	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	63	7,78	0,85	490	54	–	332	888
		НР - 72%; СП - 8%			6,93	0,39	437	25		66	
2151	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	63	40,00	–	2520	–	2520	–	2722
		СП - 8%			–	–	–	–		202	
		ЩС-НС1									
2152	1308-0305-0911 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Щитки осветительные массой до 40 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	12468,11	781,91	12468	782	1558	7531	21599
		НР - 72%; СП - 8%			10128,30	331,60	10128	332		1600	
2153	247-201-0826 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 3-0 У2 IP54	шт.	1	28101,00	–	28101	–	28101	–	30349
		СП - 8%			–	–	–	–		2248	
2154	1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8560,92	150,73	8561	150	4133	3114	12609
		НР - 72%; СП - 8%			4278,16	47,37	4278	47		934	
2155	247-204-3423 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 125А 35кА	шт.	1	24117,00	–	24117	–	24117	–	26046
		СП - 8%			–	–	–	–		1929	
2156	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7087,72	147,17	7088	147	3100	2800	10679
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	47,37	3841	47		791	
2157	247-204-1835 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С"	шт.	1	7334,00	–	7334	–	7334	–	7921
		СП - 8%			–	–	–	–		587	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2158	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3744,30	13,40	18722	67	9051	6915	27688
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	–	9604	–		2051	
2159	247-204-1828 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"	шт.	1	7334,00	–	7334	–	7334	–	7921
		СП - 8%			–	–	–	–		587	
2160	247-204-1825 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 10А 10 кА "С"	шт.	1	7334,00	–	7334	–	7334	–	7921
		СП - 8%			–	–	–	–		587	
2161	247-204-1510 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	707,00	–	707	–	707	–	764
		СП - 8%			–	–	–	–		57	
2162	247-204-1608 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	1	754,00	–	754	–	754	–	814
		СП - 8%			–	–	–	–		60	
2163	247-204-0354 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С25 30 мА	шт.	1	5012,00	–	5012	–	5012	–	5413
		СП - 8%			–	–	–	–		401	
		АВР-1									
2164	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	
2165	Перечень, поз.399	Автоматический ввод резерва (АВР) на 2 ввода, 125А, 800х650х250, АВР 125А-02-01	к-т	1	768035,71	–	768036	–		–	768036
					–	–	–	–	768036	–	
2166	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	2270,58	221,16	2271	221	24	1527	4101
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	94,74	2026	95		304	
2167	247-203-0107 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	16379,00	–	16379	–	16379	–	17689
		СП - 8%			–	–	–	–		1310	
2168	1308-0303-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	9870,42	123,43	9870	123	4176	4045	15029
		НР - 72%; СП - 8%			5571,36	47,37	5571	47		1113	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2169	247-208-1101 РСНБ РК 2022 прим.	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	1	8753,00	–	8753	–	8753	–	9453
		СП - 8%			–	–	–	–		700	
2170	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	6	345,41	0,41	2072	2	77	1436	3789
		НР - 72%; СП - 8%			332,23	0,18	1993	1		281	
2171	247-214-0107 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	4	568,00	–	2272	–	2272	–	2454
		СП - 8%			–	–	–	–		182	
2172	247-212-0205 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1003,00	–	1003	–	1003	–	1083
		СП - 8%			–	–	–	–		80	
2173	247-212-0210 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	1	477,00	–	477	–	477	–	515
		СП - 8%			–	–	–	–		38	
2174	247-202-0104 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	6	1908,00	–	11448	–	11448	–	12364
		СП - 8%			–	–	–	–		916	
2175	247-216-0202 РСНБ РК 2022	Зажим наборный типа ЗН-101 35А 4 мм2	шт.	30	115,00	–	3450	–	3450	–	3726
		СП - 8%			–	–	–	–		276	
2176	1308-0305-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на подвесах (штангах)	шт.	8	3158,98	971,52	25272	7772	1943	15509	44043
		НР - 72%; СП - 8%			1944,63	747,87	15557	5983		3262	
2177	Перечень, поз.71	Светильник потолочный, накладной с мощностью 2х36Вт, Arctic SMC 236 1069002410	шт	8	44924,62	–	359397	–	359397	–	388149
		СП - 8%			–	–	–	–		28752	
2178	1308-0305-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	2	3068,85	1227,22	6138	2455	361	3772	10703
		НР - 72%; СП - 8%			1661,04	958,29	3322	1917		793	
2179	Перечень, поз.72	Светильник настенный, накладной с мощностью 1х32Вт, С360/132 1131000060	шт	2	31758,43	–	63517	–	63517	–	68598
		СП - 8%			–	–	–	–		5081	
2180	247-106-0108 РСНБ РК 2022 прим.	Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 11W	шт.	18	646,00	–	11628	–	11628	–	12558
		СП - 8%			–	–	–	–		930	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2181	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	152	142,19	2,20	21613	334	4051	12508	36851
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	17228	144		2730	
2182	1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	35	167,70	4,40	5870	154	1088	3380	9990
		НР - 72%; СП - 8%			132,22	1,89	4628	66		740	
2183	1308-0206-2207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	7	556,20	33,01	3893	231	489	2356	6749
		НР - 72%; СП - 8%			453,34	14,21	3173	99		500	
2184	1308-0206-2208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	19	810,58	44,01	15401	836	2004	9303	26681
		НР - 72%; СП - 8%			661,12	18,95	12561	360		1976	
2185	243-107-2502 СпрСЦ 10.2022 прим.	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	0,08976	473164,00	–	42471	–	42471	–	45869
		СП - 8%			–	–	–	–		3398	
2186	243-107-2503 СпрСЦ 10.2022 прим.	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	0,05406	735507,00	–	39762	–	39762	–	42943
		СП - 8%			–	–	–	–		3181	
2187	243-107-2902 СпрСЦ 10.2022 прим.	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	0,0357	1209160,00	–	43167	–	43167	–	46620
		СП - 8%			–	–	–	–		3453	
2188	243-108-2501 СпрСЦ 10.2022 прим.	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	0,00714	647499,00	–	4623	–	4623	–	4993
		СП - 8%			–	–	–	–		370	
2189	243-108-2907 СпрСЦ 10.2022 прим.	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х25 (ок)-0,66	км	0,00714	11877228,00	–	84803	–	84803	–	91587
		СП - 8%			–	–	–	–		6784	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2190	243-108-3011 СпрСЦ 10.2022 прим.	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х35 (мк)-1	км	0,01632	17242070,00	–	281391	–	281391	–	303902
		СП - 8%			–	–	–	–		22511	
2191	243-108-3012 СпрСЦ 10.2022 прим.	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х50 (мк)-1	км	0,00306	23012325,00	–	70418	–	70418	–	76051
		СП - 8%			–	–	–	–		5633	
2192	243-102-0303 РСНБ РК 2022 прим.	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 3х1,5-0,66	км	0,00408	527180,00	–	2151	–	2151	–	2323
		СП - 8%			–	–	–	–		172	
2193	1308-0206-1908 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 прим.	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	4	452,79	49,00	1811	196	28	1202	3255
		НР - 72%; СП - 8%			396,67	20,84	1587	83		241	
2194	261-301-0149 РСНБ РК 2022	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	4	919,00	–	3676	–	3676	–	3970
		СП - 8%			–	–	–	–		294	
2195	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	180	476,41	14,85	85754	2673	8280	54531	151508
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	74801	938		11223	
2196	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	96,9	31,00	–	3004	–	3004	–	3244
		СП - 8%			–	–	–	–		240	
2197	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	86,7	44,00	–	3815	–	3815	–	4120
		СП - 8%			–	–	–	–		305	
2198	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	36	300,00	–	10800	–	10800	–	11664
		СП - 8%			–	–	–	–		864	
2199	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	6	653,57	39,06	3921	235	399	2434	6863
		НР - 72%; СП - 8%			547,79	15,63	3287	94		508	
2200	241-207-0306 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	6,12	143,00	–	875	–	875	–	945

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		70	
2201	1308-0206-1903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	15	742,49	51,16	11137	768	1019	6957	19542
		НР - 72%; СП - 8%			623,34	20,84	9350	313		1448	
2202	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	15,3	431,00	–	6594	–	6594	–	7122
		СП - 8%			–	–	–	–		528	
2203	261-107-0989 РСНБ РК 2022	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	30	122,00	–	3660	–	3660	–	3953
		СП - 8%			–	–	–	–		293	
2204	243-902-0611 РСНБ РК 2022	Наконечник-гильза медный луженый ГОСТ 23469.0-81, марки НГ 6,0-15	100 шт.	0,16	794,00	–	127	–	127	–	137
		СП - 8%			–	–	–	–		10	
2205	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	16	29,00	–	464	–	464	–	501
		СП - 8%			–	–	–	–		37	
2206	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	55	757,18	24,32	41645	1338	23684	12325	58287
		НР - 72%; СП - 8%			302,23	9,00	16623	495		4318	
2207	252-207-0101 РСНБ РК 2022	Стяжка для кабеля и провода типа KR1 стяжной хомут	шт.	1000	69,00	–	69000	–	69000	–	74520
		СП - 8%			–	–	–	–		5520	
2208	243-907-2909 РСНБ РК 2022	Профиль, типа К236 Г-образный 56х40 мм, толщиной 2 мм	м	2	2194,00	–	4388	–	4388	–	4739
		СП - 8%			–	–	–	–		351	
2209	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный (Метизы)	кг	1	783,00	–	783	–	783	–	846
		СП - 8%			–	–	–	–		63	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				2727134	55088	1602964	232669	3135140
							297726	25426	768036	175343	
	Стоимость оборудования		Тенге				768036				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				768036				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				802438				
	Материалы		Тенге				75591				
	Всего заработная плата		Тенге					277312			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				422914				
		Накладные расходы	Тенге				199662				
		Сметная прибыль	Тенге				80168				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1082268				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								152
		Сметная заработная плата	Тенге					277312			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1156660				
	Материалы		Тенге				78				
	Всего заработная плата		Тенге					45840			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1104384				
	Транспортные расходы		Тенге				3322				
		Накладные расходы	Тенге				33007				
		Сметная прибыль	Тенге				95175				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1284842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					45840			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				3135146				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								181
		Сметная заработная плата	Тенге					323152			
		РАЗДЕЛ 50. Строительные решения (Наружные сети водоснабжения В1)									
		Отмостка вокруг люка колодцев									
2210	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками (100мм, отмостка вокруг люка)	$м^3$ подстилающего слоя	7,41	23030,99	2565,36	170660	19009	116370	40495	228047
		НР - 94%; СП - 8%			4761,24	1052,48	35281	7799		16892	
2211	1111-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство (толщ. 30мм)	$м^2$ покрытия	74,1	516,77	6,26	38293	464	6162	29899	73648
		НР - 94%; СП - 8%			427,35	1,91	31667	142		5455	
2212	1111-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901	$м^2$ покрытия	74,1	52,41	–	3884	–	–	3651	8137
		НР - 94%; СП - 8%			52,41	–	3884	–		602	
2213	212-501-0304 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные песчаные СТ РК 1225-2019 типа Д, марки II	т	5,17959	22137,00	–	114661	–	114661	–	123834
		СП - 8%			–	–	–	–		9173	
		Крышка деревянная утепленная -13шт									
2214	1114-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ПРИМ	Щиты деревянные. Изготовление и настилка деревянных щитов /крышка/	$м^2$ щитов	5,85	7214,60	93,28	42205	546	38305	3555	49421
		НР - 99%; СП - 8%			573,33	40,54	3354	237		3661	
2215	1110-0107-0608 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	$м^2$	5,85	7612,19	19,83	44531	116	35911	7699	56408
		НР - 90%; СП - 8%			1453,65	8,63	8504	50		4178	
2216	1110-0116-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия прогонов, балки, накаты. Антисептирование пастами	$м^2$ перекрытия	5,85	442,30	1,98	2587	11	1867	643	3488
		НР - 90%; СП - 8%			121,19	0,88	709	5		258	
		Устройство колодцев В1 /Д2000 -2шт/									
2217	244-202-0108 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	2	76624,00	–	153248	–	153248	–	165508
		СП - 8%			–	–	–	–		12260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2218	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	113,1	1300,00	–	147030	–	147030	–	158792
		СП - 8%			–	–	–	–		11762	
		Отмостка вокруг люка колодцев									
2219	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками (100мм, отмостка вокруг люка)	м^3 подстилающего слоя	1,14	23030,99	2565,36	26255	2925	17902	6230	35084
		НР - 94%; СП - 8%			4761,24	1052,48	5428	1200		2599	
2220	1111-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство (толщ. 30мм)	м^2 покрытия	11,4	516,77	6,26	5891	72	947	4600	11330
		НР - 94%; СП - 8%			427,35	1,91	4872	22		839	
2221	1111-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901	м^2 покрытия	11,4	52,41	–	597	–	–	562	1251
		НР - 94%; СП - 8%			52,41	–	597	–		93	
2222	212-501-0304 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные песчаные СТ РК 1225-2019 типа Д, марки II	т	0,79686	22137,00	–	17640	–	17640	–	19051
		СП - 8%			–	–	–	–		1411	
		Крышка деревянная утепленная -2шт									
2223	1114-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ПРИМ	Щиты деревянные. Изготовление и настилка деревянных щитов /крышка/	м^2 щитов	0,9	7214,60	93,28	6493	83	5894	547	7603
		НР - 99%; СП - 8%			573,33	40,54	516	36		563	
2224	1110-0107-0608 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	м^2	0,9	7612,19	19,83	6851	18	5525	1184	8678
		НР - 90%; СП - 8%			1453,65	8,63	1308	8		643	
2225	1110-0116-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия прогонов, балки, накаты. Антисептирование пастами	м^2 перекрытия	0,9	442,30	1,98	398	2	287	99	537
		НР - 90%; СП - 8%			121,19	0,88	109	1		40	
		Устройство колодцев прямоугольных /2000х2500 -2шт/									
2226	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.	1,8	4555,68	–	8200	–	8200	–	8856
		СП - 8%			–	–	–	–		656	
2227	225-101-0605 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	1,4	13073,84	–	18303	–	18303	–	19767
		СП - 8%			–	–	–	–		1464	
2228	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	8	785,00	–	6280	–	6280	–	6782
		СП - 8%			–	–	–	–		502	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2229	244-202-0105 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	2	46788,00	–	93576	–	93576	–	101062
		СП - 8%			–	–	–	–		7486	
2230	244-202-0108 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	1	76624,00	–	76624	–	76624	–	82754
		СП - 8%			–	–	–	–		6130	
		Отмостка вокруг люка колодцев									
2231	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками (100мм, отмостка вокруг люка)	$м^3$ подстилающего слоя	1,71	23030,99	2565,36	39383	4387	26854	9345	52626
		НР - 94%; СП - 8%			4761,24	1052,48	8142	1800		3898	
2232	1111-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство (толщ. 30мм)	$м^2$ покрытия	17,1	516,77	6,26	8837	107	1422	6900	16996
		НР - 94%; СП - 8%			427,35	1,91	7308	33		1259	
2233	1111-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901	$м^2$ покрытия	17,1	52,41	–	896	–	–	843	1878
		НР - 94%; СП - 8%			52,41	–	896	–		139	
2234	212-501-0304 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные песчаные СТ РК 1225-2019 типа Д, марки II	т	1,19529	22137,00	–	26460	–	26460	–	28577
		СП - 8%			–	–	–	–		2117	
		Крышка деревянная утепленная -3шт									
2235	1114-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ПРИМ	Щиты деревянные. Изготовление и настилка деревянных щитов /крышка/	$м^2$ щитов	1,35	7214,60	93,28	9740	126	8840	820	11405
		НР - 99%; СП - 8%			573,33	40,54	774	55		845	
2236	1110-0107-0608 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	$м^2$	1,35	7612,19	19,83	10276	27	8287	1777	13017
		НР - 90%; СП - 8%			1453,65	8,63	1962	12		964	
2237	1110-0116-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия прогонов, балки, накаты. Антисептирование пастами	$м^2$ перекрытия	1,35	442,30	1,98	597	2	431	148	805
		НР - 90%; СП - 8%			121,19	0,88	164	1		60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				1080396	27895	937026	118997	1295342
							115475	11401	–	95949	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1080396				
	Материалы		Тенге				275007				
	Всего заработная плата		Тенге					126876			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				662022				
		Накладные расходы	Тенге				118997				
		Сметная прибыль	Тенге				95949				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1295342				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82
		Сметная заработная плата	Тенге					126876			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				1295342				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					126876			
		РАЗДЕЛ 51. Трубопроводы									
		Водопровод В1									
2238	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,06745	89391,03	–	6029	–	252	5720	12689
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	–	5777	–		940	
2239	1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0087	94047,35	–	818	–	73	738	1680
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	–	745	–		124	
2240	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	2,03555	100536,40	–	204647	–	30292	172611	407439
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	–	174355	–		30181	
2241	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	2,03555	755558,53	607760,55	1537977	1237127	26622	493515	2194012
		НР - 91%; СП - 8%			134719,20	131707,30	274228	268097		162519	
2242	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,76755	100536,40	–	77167	–	11423	65087	153634
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	–	65744	–		11380	
2243	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,76755	755558,53	607760,55	579929	466487	10038	186091	827302
		НР - 91%; СП - 8%			134719,20	131707,30	103404	101092		61282	
2244	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0202	100536,40	–	2031	–	301	1713	4043
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	–	1730	–		300	
2245	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	7,272	114,89	3,04	835	22	347	324	1251
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	466	3		93	
2246	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	7,272	191,23	4,45	1391	33	813	380	1912
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	545	6		142	
2247	1122-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0154	136981,78	–	2110	–	527	1567	3971
		НР - 99%; СП - 8%			102785,76	–	1583	–		294	
2248	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8,316	114,89	3,04	955	25	397	370	1431
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	533	3		106	
2249	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	8,316	191,23	4,45	1590	37	930	434	2186
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	623	6		162	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2250	1122-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0666	162438,82	–	10818	–	3972	6777	19003
		НР - 99%; СП - 8%			102785,76	–	6846	–		1408	
2251	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	50,616	114,89	3,04	5815	154	2417	2252	8712
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	3244	19		645	
2252	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	50,616	191,23	4,45	9679	225	5662	2644	13309
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	3792	39		986	
2253	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидранты пожарные. Установка	шт.	8	3793,08	267,30	30345	2138	3991	24896	59660
		НР - 99%; СП - 8%			3027,02	116,40	24216	931		4419	
2254	244-404-0204 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный DN 125, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85 Н 1500 мм	шт.	7	1060576,00	–	7424032	–	7424032	–	8017955
		СП - 8%			–	–	–	–		593923	
2255	244-404-0205 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный DN 125, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	1	1121433,00	–	1121433	–	1121433	–	1211148
		СП - 8%			–	–	–	–		89715	
2256	1122-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети	врезка	1	10680,11	5799,78	10680	5800	345	6470	18522
		НР - 99%; СП - 8%			4534,80	2000,75	4535	2001		1372	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	Тенге				11028281	1712048	8643867	971589	12959859
							672366	372197	–	959991	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11028281				
	Материалы		Тенге				98404				
	Всего заработная плата		Тенге					1044563			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8545465				
		Накладные расходы	Тенге				971589				
		Сметная прибыль	Тенге				959991				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12959861				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								584
		Сметная заработная плата	Тенге					1044563			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	Тенге				12959861				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								584
		Сметная заработная плата	Тенге					1044563			
		РАЗДЕЛ 52. Строительные решения (Наружные сети хозяйственно-бытовой канализации К1)									
		Отмостка вокруг люка колодцев									
2257	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками (100мм, отмостка вокруг люка)	$м^3$ подстилающего слоя	8,55	22882,81	2565,36	195648	21934	133005	46725	261763
		НР - 94%; СП - 8%			4761,24	1052,48	40709	8999		19390	
2258	1111-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство (толщ. 30мм)	$м^2$ покрытия	85,5	516,77	6,26	44184	535	7111	34499	84978

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			427,35	1,91	36538	163		6295	
2259	1111-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901	$м^2$ покрытия	85,5	52,41	–	4481	–	–	4213	9389
		НР - 94%; СП - 8%			52,41	–	4481	–		695	
2260	212-501-0304 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные песчаные СТ РК 1225-2019 типа Д, марки II	т	5,97645	22137,00	–	132301	–	132301	–	142885
		СП - 8%			–	–	–	–		10584	
		Отмостка вокруг люка колодцев									
2261	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками (100мм, отмостка вокруг люка)	$м^3$ подстилающего слоя	26,79	23030,99	2565,36	617000	68726	420720	146405	824477
		НР - 94%; СП - 8%			4761,24	1052,48	127554	28196		61072	
2262	1111-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство (толщ. 30мм)	$м^2$ покрытия	267,9	516,77	6,26	138443	1677	22279	108098	266263
		НР - 94%; СП - 8%			427,35	1,91	114487	512		19723	
2263	1111-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901	$м^2$ покрытия	267,9	52,41	–	14041	–	–	13199	29418
		НР - 94%; СП - 8%			52,41	–	14041	–		2178	
2264	212-501-0304 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные песчаные СТ РК 1225-2019 типа Д, марки II	т	18,72621	22137,00	–	414542	–	414542	–	447705
		СП - 8%			–	–	–	–		33163	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				1560640	92872	1129958	353139	2066878
							337810	37870	–	153100	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1560640				
	Материалы		Тенге				583116				
	Всего заработная плата		Тенге					375680			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				546843				
		Накладные расходы	Тенге				353139				
		Сметная прибыль	Тенге				153100				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2066879				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								240
		Сметная заработная плата	Тенге					375680			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				2066879				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								240
		Сметная заработная плата	Тенге					375680			
		РАЗДЕЛ 53. Трубопроводы									
		Канализация-система К1									
2265	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,2075	755558,53	607760,55	156778	126110	2714	50308	223653
		НР - 91%; СП - 8%			134719,20	131707,30	27954	27329		16567	
2266	1122-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов асбестоцементом	км трубопровода	0,0306	705297,10	23549,24	21582	721	2092	18847	43664

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			613364,40	8778,67	18769	269		3234	
2267	241-502-0102 РСНБ РК 2022	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	30,6	14412,00	–	441007	–	441007	–	476288
		СП - 8%			–	–	–	–		35281	
		Перепадный колодец с перепадом 110									
2268	1125-0210-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 150 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,03583	1029803,91	837428,11	36898	30005	618	11613	52392
		НР - 91%; СП - 8%			175134,96	181040,62	6275	6487		3881	
		Перепадный колодец с перепадом 200									
2269	1125-0210-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 200 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,03175	1173836,47	951599,71	37269	30214	822	11614	52793
		НР - 91%; СП - 8%			196305,12	205662,02	6233	6530		3911	
		Перепадный колодец с перепадом 250									
2270	1125-0210-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 250 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,00503	1310494,19	1063971,69	6592	5352	156	2038	9321
		НР - 91%; СП - 8%			215550,72	229784,47	1084	1156		690	
2271	1123-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Вертикальные жироуловители. Установка	шт.	1	15842,48	9917,47	15842	9917	330	7891	25632
		НР - 99%; СП - 8%			5595,11	2375,49	5595	2375		1899	
2272	244-501-0303 РСНБ РК 2022 прим.	Жироуловитель с корпусом стеклопластик цилиндрический производительность 3 л/с (ALTA M-OR 11-700)	шт.	1	559939,00	–	559939	–	559939	–	604734
		СП - 8%			–	–	–	–		44795	
2273	211-302-0101 РСНБ РК 2022	Гравий керамзитовый М350 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	$м^3$	15	15831,00	–	237465	–	237465	–	256462
		СП - 8%			–	–	–	–		18997	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	Тенге				1513372	202319	1245143	102311	1744939
							65910	44146	–	129255	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1513372				
	Материалы		Тенге				6734				
	Всего заработная плата		Тенге					110056			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1238411				
		Накладные расходы	Тенге				102311				
		Сметная прибыль	Тенге				129255				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1744938				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					110056			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	Тенге				1744938				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					110056			
		РАЗДЕЛ 54. Строительные решения (Тепловые сети)									
		Проход теплопроводов сквозь стенки камер (7шт)(лист 8 ТС.ТМ)									
2274	1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала	сальник	14	7513,28	–	105186	–	47081	56943	175100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			4150,39	–	58105	–		12970	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	**Тенге**				105186	–	47081	56943	175100
							58105	–	–	12970	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				105186				
	Материалы		Тенге				47080				
	Всего заработная плата		Тенге					58105			
		Накладные расходы	Тенге				56943				
		Сметная прибыль	Тенге				12970				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				175099				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					58105			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	Тенге				175099				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					58105			
		РАЗДЕЛ 55. Трубопроводы									
		Запорная арматура									
2275	1125-0210-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	0,132	1025879,91	837428,11	135416	110540	1758	42784	192456
		НР - 91%; СП - 8%			175134,96	181040,62	23118	23897		14256	
2276	1125-0210-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром 125 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	0,228	892095,29	723845,58	203398	165037	2818	64832	289689
		НР - 91%; СП - 8%			155889,36	156585,53	35543	35702		21458	
2277	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	0,364	753814,53	607760,55	274388	221224	4126	88251	391650
		НР - 91%; СП - 8%			134719,20	131707,30	49038	47941		29011	
2278	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	0,522	753814,53	607760,55	393491	317251	5917	126558	561653
		НР - 91%; СП - 8%			134719,20	131707,30	70323	68751		41604	
2279	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	0,114	753814,53	607760,55	85935	69285	1292	27639	122660
		НР - 91%; СП - 8%			134719,20	131707,30	15358	15015		9086	
2280	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	1,004	753814,53	607760,55	756830	610191	11381	243418	1080268
		НР - 91%; СП - 8%			134719,20	131707,30	135258	132234		80020	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 55	**Тенге**				1849458	1493528	27292	593482	2638376
							328638	323540	–	195435	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1849458				
	Материалы		Тенге				27291				
	Всего заработная плата		Тенге					652178			
		Накладные расходы	Тенге				593482				
		Сметная прибыль	Тенге				195435				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2638375				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								345
		Сметная заработная плата	Тенге					652178			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 55	Тенге				2638375				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					652178			
		РАЗДЕЛ 56. Молниезащита и заземление ГРПШ (л.10,35, РЕ-НТИ.01-ГСН.Н15) (Наружные газопроводы)									
2281	1133-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, промежуточные без тросостойки. Установка	опора	1	36776,45	20750,97	36776	20751	629	18831	60055
		НР - 80%; СП - 8%			15395,54	8142,99	15396	8143		4449	
2282	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	1	312431,00	–	312431	–	312431	–	337425
		СП - 8%			–	–	–	–		24994	
2283	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	2,66	1895,03	–	5041	–	–	3629	9364
		НР - 72%; СП - 8%			1895,03	–	5041	–		694	
2284	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	2,66	1175,63	–	3127	–	–	2252	5809
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	–	3127	–		430	
2285	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 уплот. К=1,05	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	2,793	241,97	116,12	676	325	–	358	1117
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	351	146		83	
2286	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	22	983,64	27,39	21640	602	15220	4354	28073
		НР - 72%; СП - 8%			264,45	10,42	5818	229		2079	
2287	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	4786,66	179,89	14360	540	9853	2999	18748
		НР - 72%; СП - 8%			1322,24	66,32	3967	199		1389	
2288	261-107-0222 РСНБ РК 2022	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,5	253,00	–	380	–	380	–	410
		СП - 8%			–	–	–	–		30	
2289	252-301-1312 РСНБ РК 2022	Молниеприемный стержень, D=20 мм	шт.	1	48256,00	–	48256	–	48256	–	52116
		СП - 8%			–	–	–	–		3860	
2290	252-301-1404 РСНБ РК 2022	Держатель мачты молниеприемника к стене, D=20мм, вынос 530мм	шт.	1	28871,00	–	28871	–	28871	–	31181
		СП - 8%			–	–	–	–		2310	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 56	Тенге				471558	22218	415640	32423	544298
							33700	8717	–	40318	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				36000				
	Материалы		Тенге				25074				
	Всего заработная плата		Тенге					10213			
		Накладные расходы	Тенге				7353				
		Сметная прибыль	Тенге				3468				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				46821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					10213			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				435558				
	Материалы		Тенге				630				
	Всего заработная плата		Тенге					32204			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				389938				
		Накладные расходы	Тенге				25070				
		Сметная прибыль	Тенге				36850				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				497478				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					32204			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 56	Тенге				544299				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					42417			
		РАЗДЕЛ 57.Земляные работы (Резервуар для воды на 350м^3)									
2291	1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.71 Кэм=1,2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении грунта по пути с подъемом от 10 до 20 %, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,2 (ОБВАЛОВКА РЕЗЕРВУАРА)	м^3 грунта	666,265129	64,45	64,45	42941	42941	–	8988	56086
		НР - 72%; СП - 8%			–	18,74	–	12486		4157	
2292	1101-0104-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.71 Кэм=1,2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении грунта по пути с подъемом от 10 до 20 %, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,2 (ОБВАЛОВКА РЕЗЕРВУАРА)	м^3 грунта	666,265129	55,78	55,78	37164	37164	–	7782	48544
		НР - 72%; СП - 8%			–	16,22	–	10807		3598	
2293	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка вручную (Обваловка вверх резервуара)	м^3 грунта	20,606138	1895,03	–	39049	–	–	28115	72538
		НР - 72%; СП - 8%			1895,03	–	39049	–		5373	
2294	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 уплот. К=1,05	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками (ОБВАЛОВКА РЕЗЕРВУАРА)	м^3 уплотненного грунта	646,2771752	241,97	116,12	156380	75046	–	82833	258350
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	81334	33710		19136	
		Разное									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 57	Тенге				275534	155151	–	127718	435518
							120383	57003	–	32264	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				275534				
	Всего заработная плата		Тенге					177386			
		Накладные расходы	Тенге				127718				
		Сметная прибыль	Тенге				32264				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				435516				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								128
		Сметная заработная плата	Тенге					177386			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 57	Тенге				435516				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								128
		Сметная заработная плата	Тенге					177386			
		РАЗДЕЛ 58.Архитектурно-строительные решения (Септик на 500м^3)									
		Камера лаза									
2295	1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство (Бетон сульфатостойкий класса В15, F100, W8)	м^3	0,481	84087,87	7311,96	40446	3517	22062	14803	59669
		НР - 91%; СП - 8%			30908,43	2911,85	14867	1401		4420	
2296	1106-0801-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 прим.	Перекрытия каналов. Устройство (Бетон сульфатостойкий класса В15, F100, W8)	м^3	0,199	61599,62	3593,81	12258	716	8795	2653	16104
		НР - 91%; СП - 8%			13802,18	847,26	2747	169		1193	
2297	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11362	349794,00	–	39744	–	39744	–	42923
		СП - 8%			–	–	–	–		3179	
2298	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,178	145535,96	6658,80	25905	1185	414	17120	46467
		НР - 69%; СП - 8%			136548,72	2841,92	24306	506		3442	
2299	222-506-0901 РСНБ РК 2022	Лазы круглые	т	0,178	1056988,00	–	188144	–	188144	–	203196
		СП - 8%			–	–	–	–		15052	
2300	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	4,45	191,23	4,45	851	19	499	232	1170
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	333	3		87	
2301	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,07651	103869,94	32668,82	7947	2500	1192	3597	12467
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	4255	957		923	
2302	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,07651	994397,00	–	76081	–	76081	–	82168
		СП - 8%			–	–	–	–		6087	
2303	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	1,91275	191,23	4,45	366	8	215	100	503
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	143	1		37	
2304	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство (Бетон класса В15)	м^3	0,5	39064,29	1585,49	19532	793	17799	1019	22195
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	940	180		1644	
		Камера насосов									
2305	1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство (Бетон сульфатостойкий класса В15, F100, W8)	м^3	0,481	84087,87	7311,96	40446	3517	22062	14803	59669
		НР - 91%; СП - 8%			30908,43	2911,85	14867	1401		4420	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2306	1106-0801-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 прим.	Перекрытия каналов. Устройство (Бетон сульфатостойкий класса В15, F100, W8)	$м^3$	0,199	61599,62	3593,81	12258	716	8795	2653	16104
		НР - 91%; СП - 8%			13802,18	847,26	2747	169		1193	
2307	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11362	349794,00	–	39744	–	39744	–	42923
		СП - 8%			–	–	–	–		3179	
2308	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,356	145535,96	6658,80	51811	2371	829	34240	92935
		НР - 69%; СП - 8%			136548,72	2841,92	48611	1012		6884	
2309	222-506-0901 РСНБ РК 2022	Лазы круглые	т	0,356	1056988,00	–	376288	–	376288	–	406391
		СП - 8%			–	–	–	–		30103	
2310	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	8,9	191,23	4,45	1702	40	995	465	2340
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	667	7		173	
2311	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство (Бетон класса В15)	$м^3$	0,8	39064,29	1585,49	31251	1268	28480	1630	35512
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	1503	288		2631	
		Вентиляционное устройство ВУ2									
2312	1120-0701-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 710 мм. Установка над шахтами	зонт	1	10481,86	126,08	10482	126	7952	2396	13908
		НР - 98%; СП - 8%			2404,42	40,18	2404	40		1030	
2313	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,68	708,00	–	1897	–	1897	–	2049
		СП - 8%			–	–	–	–		152	
2314	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,002152	349794,00	–	753	–	753	–	813
		СП - 8%			–	–	–	–		60	
2315	241-701-0107 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	2	15943,00	–	31886	–	31886	–	34437
		СП - 8%			–	–	–	–		2551	
2316	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство (Бетон класса В15)	$м^3$	0,7	39064,29	1585,49	27345	1110	24919	1427	31073
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	1316	252		2302	
		Изоляционные работы (л.2)									
		Гидроизоляция основания и дну резервуара									
2317	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	141,6	1204,44	32,89	170549	4657	95694	68693	258381
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	70198	2880		19139	
		Гидроизоляция боковых поверхностей резервуара									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2318	1115-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	244,8	1618,13	74,31	396118	18191	134256	208518	653006
		НР - 80%; СП - 8%			995,39	69,35	243671	16977		48370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2319	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	244,8	1201,97	28,12	294242	6884	185798	95354	420764
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	101560	972		31168	
2320	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	206,48	442,99	28,12	91469	5806	–	80428	185649
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	85662	820		13752	
2321	261-201-0391 РСНБ РК 2022 прим.	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона (расход 2,5кг/$м^2$)	кг	1032,4	1300,00	–	1342120	–	1342120	–	1449490
		СП - 8%			–	–	–	–		107370	
		Гидроизоляция по покрытию резервуара									
2322	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	156,24	442,99	28,12	69213	4393	–	60859	140477
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	64819	620		10406	
2323	261-201-0391 РСНБ РК 2022 прим.	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона (расход 2,5кг/$м^2$)	кг	390,6	1300,00	–	507780	–	507780	–	548402
		СП - 8%			–	–	–	–		40622	
2324	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	156,24	1204,44	32,89	188182	5139	105587	75795	285095
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	77456	3178		21117	
2325	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	156,24	1201,97	28,12	187796	4393	118584	60859	268547
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	64819	620		19892	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 58	Тенге				4284606	67349	3389364	747644	5434827
							827891	32453	–	402578	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4188461				
	Материалы		Тенге				774543				
	Всего заработная плата		Тенге					778253			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2604437				
		Накладные расходы	Тенге				690291				
		Сметная прибыль	Тенге				390299				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5269051				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								470
		Сметная заработная плата	Тенге					778253			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				85663				
	Материалы		Тенге				2435				
	Всего заработная плата		Тенге					79647			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				54957				
		Сметная прибыль	Тенге				11249				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				151869				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					79647			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				10482				
	Материалы		Тенге				7951				
	Всего заработная плата		Тенге					2444			
	Сдача и испытание		Тенге				121				
		Накладные расходы	Тенге				2396				
		Сметная прибыль	Тенге				1030				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				13908				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2444			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 58	Тенге				5434828				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								521
		Сметная заработная плата	Тенге					860344			
		РАЗДЕЛ 59. В ГРАНИЦАХ УЧАСТКА (Проезды, тротуары, площадки)									
		Тротуар 1 (Тип 3) (тротуарная плитка)									
2326	1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (толщ. 300мм)**	$м^2$ покрытия	329,5	2465,63	205,25	812425	67630	614046	163653	1054163
		НР - 108%; СП - 8%			396,81	63,07	130749	20782		78085	
2327	1127-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=18	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201 (до толщ. 300мм)**	$м^2$ покрытия	329,5	3176,28	128,38	1046584	42301	952014	69179	1205024
		НР - 108%; СП - 8%			158,63	35,77	52269	11786		89262	
2328	1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (толщ. 250мм)**	$м^2$ покрытия	329,5	2768,05	205,25	912072	67630	713693	163653	1161784
		НР - 108%; СП - 8%			396,81	63,07	130749	20782		86059	
2329	1127-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=13	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201 (до толщ. 250мм)**	$м^2$ покрытия	329,5	2632,89	92,72	867537	30551	799235	49962	990899
		НР - 108%; СП - 8%			114,57	25,83	37751	8511		73399	
2330	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. 50мм)**	$м^3$ материала основания в плотном теле	16,475	14102,69	1391,82	232342	22930	205920	9878	261598
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	3492	5654		19378	
2331	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой**	$м^2$	329,5	2668,76	246,62	879356	81261	132	731075	1739265
		НР - 88%; СП - 8%			2421,74	99,56	797963	32805		128835	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2332	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Смесь пескоцементная 30% Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,205608	29927,00	–	6153	–	6153	–	6645
		СП - 8%			–	–	–	–		492	
2333	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Смесь пескоцементная 70% Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,36904	11359,00	–	4192	–	4192	–	4527
		СП - 8%			–	–	–	–		335	
2334	255-102-0605 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	461,3	3636,00	–	1677287	–	1677287	–	1811470
		СП - 8%			–	–	–	–		134183	
		Отмостка 1 (асфальтобетон)									
2335	1108-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 1 слой	$м^2$ поверхности	230	1596,16	6,15	367117	1414	324427	38732	438316
		НР - 93%; СП - 8%			179,46	1,61	41276	370		32467	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2336	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание песчаное. Устройство (толщ. 100мм)	$м^3$ основания	23	15192,17	1494,96	349420	34384	287659	38451	418901
		НР - 93%; СП - 8%			1190,31	607,31	27377	13968		31030	
2337	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание ПГС. Устройство (толщ. 120мм)	$м^3$ основания	27,6	14905,04	2593,86	411379	71590	303988	61635	510855
		НР - 93%; СП - 8%			1297,13	1104,11	35801	30473		37841	
2338	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	230	2731,52	231,98	628250	53356	567198	17285	697176
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	36,12	7696	8308		51642	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2339	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	230	1205,10	0,09	277173	21	274440	2928	302510
		НР - 108%; СП - 8%			11,79	–	2712	–		22409	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2340	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	230	2876,39	243,18	661570	55931	597943	17066	732928
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	35,24	7696	8105		54292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Бетонный бортовой камень БР 100.20.8									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2341	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) (ШИРИНА ЩЕБЕНОЧ. ОСНОВАНИЯ ПОД БОРДЮР. ТОЛЩ. 100ММ)	$м^2$ основания	47,6	2490,61	231,43	118553	11016	105140	6439	134992
		НР - 108%; СП - 8%			50,36	74,90	2397	3565		9999	
2342	1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	Основания из щебня фракции 20-40 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 11-270403-0301, 11-270403-0302, 11-270403-0303 (ДО ТОЛЩ. 100ММ)	$м^2$ основания	47,6	-737,23	-63,07	-35092	-3002	-32090	-1123	-39113
		НР - 108%; СП - 8%			–	-21,85	–	-1040		-2897	
2343	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	238	3149,34	43,82	749543	10429	467839	297631	1130948
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	271275	4310		83774	
2344	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	3,808	75521,00	–	287584	–	287584	–	310591
		СП - 8%			–	–	–	–		23007	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 59	Тенге				10253445	547442	8156800	1666444	12873479
							1549203	168379	–	953592	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10253445				
	Материалы		Тенге				6181585				
	Всего заработная плата		Тенге					1717582			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1975216				
		Накладные расходы	Тенге				1666444				
		Сметная прибыль	Тенге				953592				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12873481				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1058
		Сметная заработная плата	Тенге					1717582			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 59	Тенге				12873481				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1058
		Сметная заработная плата	Тенге					1717582			
		РАЗДЕЛ 60.Озеленение									
2345	1147-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Участок для озеленения. Разбивка участка	$м^2$	18021,87	130,53	–	2352395	–	–	2070172	4776337
		НР - 88%; СП - 8%			130,53	–	2352395	–		353769	
		Посадка деревьев и кустарников									
2346	1147-0102-0225 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,5х1,5х0,65 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом 20%. Добавление растительной земли до 100%	яма	30,4	22812,27	1280,94	693493	38940	285095	338084	1114103
		НР - 88%; СП - 8%			12153,21	484,48	369458	14728		82526	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2347	1147-0102-0425 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,5х1,5х0,65 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную 80%. Добавление растительной земли до 100%	яма	121,6	28071,51	–	3413496	–	1140380	2000342	5846945
		НР - 88%; СП - 8%			18693,39	–	2273116	–		433108	
2348	1147-0103-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,5х1,5х0,65 м. Посадка	шт.	152	16287,51	3613,86	2475702	549307	46409	1816813	4635917
		НР - 88%; СП - 8%			12368,33	1214,31	1879986	184575		343401	
2349	254-103-0905 РСНБ РК 2022 прим.	Вяз широколистный Н свыше 5 м, размеры кома 1,5 м х 1,5 м х 0,65 м (Вяз туркестанский)	шт.	51	21069,00	–	1074519	–	1074519	–	1160481
		СП - 8%			–	–	–	–		85962	
2350	254-101-0505 РСНБ РК 2022	Можжевельник Н от 3 до 3,5 м, с комом земли размерами 1,5 м х 1,5 м х 0,65 м	шт.	101	9900,00	–	999900	–	999900	–	1079892
		СП - 8%			–	–	–	–		79992	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 60	Тенге				11009505	588247	3546303	6225411	18613675
							6874955	199303	–	1378758	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11009505				
	Материалы		Тенге				1471883				
	Всего заработная плата		Тенге					7074258			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2074419				
		Накладные расходы	Тенге				6225411				
		Сметная прибыль	Тенге				1378758				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18613674				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4602
		Сметная заработная плата	Тенге					7074258			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 60	Тенге				18613674				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4602
		Сметная заработная плата	Тенге					7074258			
		РАЗДЕЛ 61.МАФ-ы									
2351	8601-0302-0302 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная с навесом	шт.	26	86791,00	221,00	2256566	5746	2045628	188334	2640492
		НР - 91%; СП - 8%			7892,00	68,00	205192	1768		195592	
2352	8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	13	21908,00	–	284804	–	284804	–	307588
		СП - 8%			–	–	–	–		22784	
2353	8601-0209-0107 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная (2 шт) (1800х1200х3500)	комплект	1	512991,00	5988,00	512991	5988	480025	20054	575689
		НР - 69%; СП - 8%			26978,00	2086,00	26978	2086		42644	
2354	222-509-1501 РСНБ РК 2022	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	2	141236,00	–	282472	–	282472	–	305070
		СП - 8%			–	–	–	–		22598	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 61	**Тенге**				**3336833**	**11734**	**3092929**	**208388**	**3828839**
							232170	**3854**	**–**	**283618**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3336833**				
	Материалы		Тенге				**2810457**				
	Всего заработная плата		Тенге					**236024**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**282472**				
		Накладные расходы	Тенге				**208388**				
		Сметная прибыль	Тенге				**283618**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3828839**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**145**
		Сметная заработная плата	Тенге					**236024**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 61	Тенге				**3828839**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**145**
		Сметная заработная плата	Тенге					**236024**			
		РАЗДЕЛ 62.Ограждение									
2355	**8601-0602-0201 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица" с металлическими стойками, 2х2,5 м**	**секция**	**80**	**76647,00**	**2615,00**	**6131760**	**209200**	**5433280**	**522340**	**7186428**
		НР - 91%; СП - 8%			**6116,00**	**1059,00**	**489280**	**84720**		**532328**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 62	**Тенге**				**6131760**	**209200**	**5433280**	**522340**	**7186428**
							489280	**84720**	**–**	**532328**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6131760**				
	Материалы		Тенге				**5433280**				
	Всего заработная плата		Тенге					**574000**			
		Накладные расходы	Тенге				**522340**				
		Сметная прибыль	Тенге				**532328**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7186428**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**305**
		Сметная заработная плата	Тенге					**574000**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 62	Тенге				**7186428**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**305**
		Сметная заработная плата	Тенге					**574000**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**845819766**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**55603032**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**9793256**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3648843**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**313890327**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**3322**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						386333285		
		- Накладные расходы	Тенге							45975698	
		- Сметная прибыль	Тенге							34035982	
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами									845 819 766,00
		Итого с временными зданиями и сооружениями, 1,5%									466 378 778,22
		Итого с дополнительными затратами при производстве СМР (ремонтно-строительных) в зимнее время, 0,7 %									469 643 429,66
		Непревиденные работы и затрат 2%									479 036 298,26
		Итого сметной стоимость									865 369 583,26
		Пересчет в текущих ценах 2023 года 57% К=1,079									532 228 254,79
		Пересчет в текущих ценах 2024 года 43% К=1,163									432 762 674,89
		Налог на добавленную стоимость, 12%									115 798 911,56
		Итого с НДС 12%									1 080 789 841,24
		Понижающий коэффициент - 5%									- 54 039 492,06
		Итого к оплате									1 026 750 349,18
		в т.ч. НДС 12%									110 008 965,98

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