Приказ Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

форма №3-КС

Заказчик: КГУ "Средняя общеобразовательная школа №4 имени Ю.А.Гагарина" отдела образования города Атырау Управления образования Атырауской области

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт для КГУ "Средняя общеобразовательная школа №4 имени Ю.Гагарина" отдела образования Атырауской области по адресу: Атырауская область, г.Атырау ул.М.Макатаева 61

СПРАВКА

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за июнь месяц 2024 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/ подпрограммы/специфики	код
010540002065	920240000098			45	03.04.2024г	421	2610067015421

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Итого по стройке	470 860 000,00	470 860 000,00	338 853 888,49				40 662 466,62	379 516 355,11
Удержание аванса			101 656 166,55				12 198 739,99	113 854 906,53
Всего к оплате	470 860 000,00	470 860 000,00	338 853 888,49				28 463 726,63	265 661 448,58

Место печати (при наличии)

Заказчик: Руководитель КГУ "Средняя общеобразовательная школа №4 имени Ю.А.Гагарина" отдела образования города Атырау Управления образования Атырауской области Ахметкалиева Г.С.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

Место печати (при наличии)

Подрядчик: Директор ТОО "ЕНБЕК" Абильдаев К.Т.

(должность фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора ТОО "Engineering Services" Мустахимов А.С.

(должность фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

Приказ Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
форма №3-КС

Заказчик: КГУ "Средняя общеобразовательная школа №4 имени Ю.А.Гагарина" отдела образования города Атырау Управления образования Атырауской области
Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"
Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт для КГУ "Средняя общеобразовательная школа №4 имени Ю.Гагарина" отдела образования Атырауской области по адресу: Атырауская область, г.Атырау ул.М.Макатаева 61

СПРАВКА
Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за июнь месяц 2024 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/ подпрограммы/специфики	код
010540002065	920240000098			45	03.04.2024г.	421	261067015421

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Итого по стройке	470 860 000,00	470 860 000,00	338 853 888,49				40 662 466,62	379 516 355,11
Удержание аванса			101 656 166,55				12 198 739,99	113 854 906,53
Всего к оплате	**470 860 000,00**	470 860 000,00	**338 853 888,49**				**28 463 726,63**	265 661 448,58

Место печати (при наличии)

Заказчик Руководитель КГУ "Средняя общеобразовательная школа №4 имени Ю.А.Гагарина" отдела образования города Атырау Управления образования Атырауской области Ахметкалиева Г.С. _____
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

Место печати (при наличии)
Подрядчик: Директор ТОО "ЕНБЕК"Абильдаев К.Т. _____
(должность фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

ТОО «ЕНБЕК» ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "Engineering Services" Мустахимов А.С. _____
(должность фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

Engineering Services ДЛЯ АКТОВ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1

Форма №2

Наименование стройки - Капитальный ремонт для КГУ "Средняя общеобразовательная школа №4 имени Ю.Гагарина" отдела образования Атырауской области по адресу: Атырауская область, г.Атырау ул.М.Макатаева 61

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА ИЮНЬ МЕСЯЦ 2024 ГОДА

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Средняя общеобразовательная школа №4 имени Ю.А.Гагарина" отдела образования города Атырау Управления образования Атырауской области
ИНЖЕНЕР: ТОО "Engineering Services"
АВТОР: ТОО "Инвестиционная Консалтинговая группа "Cosmos Art"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "ЕНБЕК"
Основание: Договор №45 от 03.04.2024г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
2-1-1 на Общестроительные работы											
		РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
		Полы на отм+3,300									
		Тип Л									
14	Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия.	$м^2$	240,215	197,75	4,33	47503	1040	–	33910	87925
		НР - 72%, СП - 8%			193,42	2,64	46462	634		6513	
15	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,8	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Демонтаж.	$м^2$ стяжки	240,215	527,80	34,94	126785	8393	–	88740	232767
		НР - 72%, СП - 8%			492,86	20,22	118392	4857		17242	
16	Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка.	м	252,225	64,02	–	16147	–	–	11626	29995
		НР - 72%, СП - 8%			64,02	–	16147	–		2222	
		Тип К									
17	Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Полы из керамических плиток.Разборка покрытия.	$м^2$	8,825	1465,51	47,96	12933	423	–	9193	23896
		НР - 72%, СП - 8%			1417,55	29,22	12510	258		1770	
18	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,8	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Демонтаж.	$м^2$ стяжки	8,825	527,80	34,94	4658	308	–	3260	8551
		НР - 72%, СП - 8%			492,86	20,22	4349	178		633	

19	E12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка.	м	9,265	242,50	--	2247	--	--	1618	4174
		НР - 72%, СП - 8%			242,50	--	2247	--		309	
	Тип Кг										
20	E12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Полы из керамических плиток.Разборка покрытия.	$м^2$	90,825	1465,51	47,96	133105	4356	--	94610	245932
		НР - 72%, СП - 8%			1417,55	29,22	128749	2654		18217	
21	E11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,8	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Демонтаж.	$м^2$ стяжки	90,825	527,80	34,94	47937	3173	--	33552	88009
		НР - 72%, СП - 8%			492,86	20,22	44764	1836		6519	
22	E12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка.	м	95,365	242,50	--	23126	--	--	16651	42959
		НР - 72%, СП - 8%			242,50	--	23126	--		3182	
	Тип Д										
23	E12-070101-0101 1207-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Полы.Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги.	$м^2$	68,2	242,16	--	16515	--	--	11891	30679
		НР - 72%, СП - 8%			242,16	--	16515	--		2273	
24	E12-070101-0102 1207-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Полы.Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков.	$м^2$	68,2	130,24	--	8882	--	--	6395	16500
		НР - 72%, СП - 8%			130,24	--	8882	--		1222	
25	E12-070101-0201 1207-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Полы дощатые.Разборка покрытия.	$м^2$	68,2	599,21	28,64	40866	1953	--	28874	75319
		НР - 72%, СП - 8%			570,57	17,45	38913	1190		5579	
26	E12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка.	м	71,61	64,02	--	4584	--	--	3301	8516
		НР - 72%, СП - 8%			64,02	--	4584	--		631	
	Полы на отм+6,600										
	Тип Л										
27	E12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия.	$м^2$	47,1	197,75	4,33	9314	204	--	6649	17240
		НР - 72%, СП - 8%			193,42	2,64	9110	124		1277	
28	E11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,8	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Демонтаж.	$м^2$ стяжки	47,1	527,80	34,94	24859	1646	--	17400	45640
		НР - 72%, СП - 8%			492,86	20,22	23214	952		3381	
29	E12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка.	м	49,455	64,02	--	3166	--	--	2280	5881

		НР - 72%; СП - 8%			64,02	–	3166	–		436		
		Тип К										
30	Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Полы из керамических плиток.Разборка покрытия.	м²	3,175	1465,51	47,96	4653	152	–	3307	8597
		НР - 72%; СП - 8%			1417,55	29,22	4501	93		637		
31	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,8	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Демонтаж.	м² стяжки	47,1	527,80	34,94	24859	1646	–	17400	45640
		НР - 72%; СП - 8%			492,86	20,22	23214	952		3381		
32	Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка.	м	3,3325	242,50	–	808	–	–	582	1501
		НР - 72%; СП - 8%			242,50	–	808	–		111		
		Тип Д										
36	Е12-070101-0101 1207-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Полы.Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги.	м²	86,5	242,16	–	20947	–	–	15082	38911
		НР - 72%; СП - 8%			242,16	–	20947	–		2882		
37	Е12-070101-0102 1207-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Полы.Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков.	м²	86,5	130,24	–	11266	–	–	8111	20927
		НР - 72%; СП - 8%			130,24	–	11266	–		1550		
38	Е12-070101-0201 1207-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Полы дощатые.Разборка покрытия.	м²	86,5	599,21	28,64	51832	2477	–	36622	95530
		НР - 72%; СП - 8%			570,57	17,45	49354	1509		7076		
39	Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка.	м	90,825	64,02	–	5815	–	–	4187	10801
		НР - 72%; СП - 8%			64,02	–	5815	–		800		
		ПРОЕМЫ										
40	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м². Установка в кирпичных стенах.Разборка (демонтаж) металлических конструкций.применен коэффициент к затратам труда - 0,6,к времени эксплуатации машин - 0,7,к расходу материалов - 0,5.	м²	8,9775	2471,26	57,80	22186	519	–	15779	41002
		НР - 72%; СП - 8%			2413,46	27,69	21667	249		3037		
41	Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Заполнение дверных и воротных проемов деревянное.Разборка.	м 2	34,965	1960,78	262,65	68559	9184	–	46778	124564
		НР - 72%; СП - 8%			1698,13	160,00	59375	5594		9227		
42	Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Заполнение дверных и воротных проемов ПВХ.Разборка.	м²	7,14	1960,78	262,65	14000	1875	–	9552	25436

					1698,13	160,00	12125	1142		1884		
43	Е11-460401-1101 1146-0401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8% Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками.Разборка.	м²	277,3	3343,87 3081,22	262,65 160,00	927255 854422	72833 44368	–	647129 125951	1700335	
		НР - 72%; СП - 8%										
		Ведомость объемов работ										
47	Е12-080101-0101 1208-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Крыши.Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами.	м 2 кровли	2648,96	302,60 267,40	35,20 11,15	801575 708332	93243 29536	–	531275 106621	1439471	
		НР - 72%; СП - 8%										
48	Е12-080101-0102 1208-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Крыши.Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок.	м 2 кровли	2648,96	436,89 414,70	22,19 7,03	1157304 1098524	58780 18622	–	804357 156924	2118585	
		НР - 72%; СП - 8%										
49	Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кровли из волнистых асбестоцементных листов.Разборка покрытий.	м² кровли	2064,12	490,63 488,21	2,42 –	1012719 1007724	4995 –	–	725559 139060	1877338	
		НР - 72%; СП - 8%										
50	Е12-080101-0202 1208-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кровли из листовой стали.Разборка покрытий.	м² кровли	584,84	178,21 178,13	0,08 –	104224 104178	47 –	–	75006 14340	193570	
		НР - 72%; СП - 8%										
51	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены кирпичные/парапет,фронтон/ Разборка.	м³	44,31	21329,52 15543,04	5786,48 2840,45	945111 688712	256399 125860	–	586492 122528	1654131	
		НР - 72%; СП - 8%										
52	Е12-050101-0301 1205-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Перегородки кирпичные.Разборка на отдельные кирпичи.	м² перегородок	168,33333	3196,59 2864,72	331,87 162,91	538093 482228	55865 27423	–	366949 72403	977445	
		НР - 72%; СП - 8%										
54	Е11-070512-0106 1107-0512-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=0,8	Плиты балконов и козырьков площадью до 5 м².Установка в зданиях кирпичных и блочных.	шт.сборных конструкций	125	17455,11 8771,90	8683,21 2117,64	2181889 1096488	1085401 264705	–	980059 252956	3414903	
		НР - 72%; СП - 8%										
55	С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (ручная) Погрузка.	т	171,34859	1163,00 –	– –	199278 –	– –	–	– 15942	215221	
		СП - 8%										
56	С3412-101-0210 412-101-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т.Расстояние перевозки 10 км.	т·км	1713,4859	53,00 –	– –	90815 –	– –	–	– 7265	98080	
		СП - 8%										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				15065972					
		в том числе оборудование	Тенге									

РАЗДЕЛ 3. Фасад

59	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130. *СП - 8%*	м³	255,39465	48924,00 –	– –	12494928 –	– –	12494928	– 999594	13494522
60	С1235-104-0101 235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д". *СП - 8%*	м²	2675,563	1325,00 –	– –	3545121 –	– –	3545121	– 283610	3828731
62	С1224-102-0207 224-102-0207 РСНБ РК 2022 прим.	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм/МЕТАЛЛОСАЙДИНГ/. *СП - 8%*	м²	2675,563	4051,00 –	– –	10838706 –	– –	10838706	– 867096	11705802
64	С1234-101-0202 234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50. *СП - 8%*	м 3	73,73	25919,00 –	– –	1911008 –	– –	1911008	– 152881	2063889
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				31092944				
		в том числе оборудование	Тенге								
		РАЗДЕЛ 4. Отделочные работы АС35									
		Потолок									
65	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе. *НР - 72%, СП - 8%*	м 2 отделываемой поверхности	1117,015	1371,14 943,87	6,86 2,73	1531584 1054317	7663 3049	469604	761304 183431	2476319
		Стены									
67	Е11-150206-0202 1115-0206-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе. *НР - 72%, СП - 8%*	м² отделываемой поверхности	1756,945	1297,21 681,62	6,86 2,73	2279127 1197569	12053 4796	1069505	865703 251586	3396416
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				5872735				
		в том числе оборудование	Тенге								
		РАЗДЕЛ 6. Проемы									
103	С1223-207-0102 223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный,двупольный. *СП - 8%*	м 2	26,46	70933,00 –	– –	1876887 –	– –	1876887	– 150151	2027038
105	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный,однопольный. *СП - 8%*	м 2	9,45	55871,00 –	– –	527981 –	– –	527981	– 42238	570219
107	С1223-201-0103 223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П,ДГ 21-10П. *СП - 8%*	м²	134,19	11755,00 –	– –	1577403 –	– –	1577403	– 126192	1703595

148	Е11-100115-0101 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм арок балок										
108	С1223-201-0105 223-201-0105 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П.	м²	60,48	12455,00 –	– –	753278 –	– –	753278	60262 –	813540	
		СП - 8%										
109	С1223-201-0116 223-201-0116 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-15П.	м²	15,75	15481,00 –	– –	243826 –	– –	243826	19506 –	263332	
		СП - 8%										
111	С1223-203-0101 223-203-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8,однопольный	м²	38,64	61821,00 –	– –	2388763 –	– –	2388763	191101 –	2579864	
		СП - 8%										
112	С1223-203-0106 223-203-0106 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-13,двупольный	м²	7,56	57237,00 –	– –	432712 –	– –	432712	34617 –	467329	
		СП - 8%										
		Окна										
115	Е11-100501-0108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления).	м²	534,8	5467,02 2199,50	292,05 154,53	2923762 1176293	156188 82643	1591281	906433 306416	4136611	
		НР - 72%, СП - 8%										
116	С1223-102-0308 223-102-0308 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой.	м²	748,72	44739,00 –	– –	33496984 –	– –	33496984	2679759 –	36176743	
		СП - 8%										
117	Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых.	м²	11	4931,81 1754,83	288,62 152,67	54250 19303	3174 1679	31773	15107 5549	74906	
		НР - 72%, СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118	С1223-102-0207 223-102-0207 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка.	м²	11	49824,00 –	– –	548064 –	– –	548064	43845 –	591909	
		СП - 8%										

148	E11-100115-0101 1110-0115-0101	Конструкции деревянные										
120	С1223-102-0207 223-102-0207 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка СП - 8%	м²	2,56	49824,00 –	– –	127549 –	– –	127549 10204	– –	137753
122	С1223-102-0308 223-102-0308 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой СП - 8%	м²	4	44739,00 –	– –	178956 –	– –	178956 14316	– –	193272
124	С1223-102-0306 223-102-0306 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,не открывающийся: глухой СП - 8%	м²	22,4	38365,00 –	– –	859376 –	– –	859376 68750	– –	928126
126	С1223-501-0107 223-501-0107 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм. СП - 8%	м	613,3	2396,00 –	– –	1469467 –	– –	1469467 117557	– –	1587024
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				52251261				
		в том числе оборудование	Тенге								
		РАЗДЕЛ 7. Кровля									
130	С1235-104-0101 235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость парозоляционного материала "Изослан Д" . СП - 8%	м²	2462,592	1325,00 –	– –	3262934 –	– –	3262934 261035	– –	3523969
132	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130. СП - 8%	м³	305,7267	48924,00 –	– –	14957373 –	– –	14957373 1196590	– –	16153963
137	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством. НР - 72%, СП - 8%	м² кровли	1248,17	5505,03 2074,56	34,20 7,94	6871213 2589404	42687 9910	4239122	1871506 699418	9442137
138	С1224-101-0302 224-101-0302 РСНБ РК 2022	Металлочерепица,толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм. СП - 8%	м²	2760,952	4120,00 –	– –	11375122 –	– –	11375122 910010	– –	12285132
139	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.Устройство.	м 2 кровли	136,905	1398,19 1262,96	34,20 14,71	191419 172906	4682 2014	13832	125942 25389	342750

140	С1224-102-0604 224-102-0604 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 2187 П2 Деревянные конструкции кровли.	м²	314,8815	2816,00	–	886706	–	886706	–	957643
		СП - 8%			–	–	–	–		70937	
		Деревянные конструкции кровли									
141	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стропила. Установка с изготовлением.	м³ древесины в конструкции	10,1755	256883,30	1291,86	2613916	13145	2150444	328199	3177485
		НР - 72%, СП - 8%			44255,94	541,11	450326	5506		235369	
142	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита.	м³ древесины в конструкции	10,1755	13107,05	98,89	133371	1006	115632	12394	157425
		НР - 72%, СП - 8%			1644,36	47,28	16732	481		11661	
143	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Прогоны из брусьев,коньковый брус.Укладка по фермам.	м³ древесины в конструкции	5,78	187047,36	2228,54	1081134	12881	871239	146211	1325532
		НР - 72%, СП - 8%			34085,45	1047,95	197014	6057		98188	
144	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита.	м³ древесины в конструкции	5,78	13107,05	98,89	75759	572	65683	7040	89423
		НР - 72%, СП - 8%			1644,36	47,28	9504	273		6624	
145	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев /стоек,подкосов,лежней,ендовы/. Установка.	м³ древесины в конструкции	7,7395	213662,15	1834,39	1653638	14197	1291700	255329	2061684
		НР - 72%, СП - 8%			44930,70	889,19	347741	6882		152717	
146	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита.	м³ древесины в конструкции	7,7395	13107,05	98,89	101442	765	87950	9427	119738
		НР - 72%, СП - 8%			1644,36	47,28	12727	366		8869	
147	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Норожников,диагональных ног,накладок,связей жесткости.Установка.	м 3 древесины в конструкции	2,761	256883,30	1291,86	709255	3567	583497	89053	862172
		НР - 72%, СП - 8%			44255,94	541,11	122191	1494		63865	

148	E11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита.	м 3 древесины в конструкции	2,761	13107,05	98,89	36189	273	31375	3363	42716
		НР - 72%, СП - 8%			1644,36	47,28	4540	131		3164	
149	E11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита.	$м^2$ обработанной поверхности	1385,075	457,83	4,59	634129	6357	541440	64343	754349
		НР - 72%, СП - 8%			62,33	2,19	86332	3033		55878	
150	C1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2/КОБЫЛКИ/.	$м^3$	1,8455	139879,00	–	258147	–	258147	–	278798
		СП - 8%			–	–	–	–		20652	
151	E11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены.Устройство карнизов.	$м^2$ стен,фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	157,93	3030,74	44,66	478645	7053	4754	338651	882680
		НР - 72%, СП - 8%			2955,98	22,23	466838	3511		65384	
152	C1215-204-0302 215-204-0302 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2.	$м^3$	4,58	161836,00	–	741209	–	741209	–	800506
		СП - 8%			–	–	–	–		59297	
153	E11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита.	м 3 древесины в конструкции	7,9355	13107,05	98,89	104011	785	90177	9665	122770
		НР - 72%, СП - 8%			1644,36	47,28	13049	375		9094	
		Крепежные элементы									
		Узел А									
154	E11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг./МНД-2 Установка.	т стальных элементов	0,24158	1236751,23	10891,13	298774	2631	268693	20207	344500
		НР - 72%, СП - 8%			113629,82	2544,06	27451	615		25519	
155	E11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг.Установка/скрутка.	т	0,03005	451717,95	2226,27	13574	67	0	9748	25188
		НР - 72%, СП - 8%			449491,68	1047,95	13507	31		1866	
156	C1214-210-0601 214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм.	т	0,01773	397358,00	–	7045	–	7045	–	7609
		СП - 8%			–	–	–	–		564	

157	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм.	т	0,01232	365878,00	–	4508	–	4508	–	4868
		СП - 8%			–	–	–	–		361	
158	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный.	т	0,0027335	1528659,00	–	4179	–	4179	–	4513
		СП - 8%			–	–	–	–		334	
			Узел Б								
159	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены и другие конструкции.Армирование кладки.	т металлических изделий	0,13398	127316,31	3847,69	17058	516	0	12039	31425
		НР - 72%, СП - 8%			123468,62	1333,78	16542	179		2328	
160	С1214-210-0601 214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм.	т	0,02581	397358,00	–	10256	–	10256	–	11076
		СП - 8%			–	–	–	–		820	
161	С1214-210-0201 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	0,10817	338194,00	–	36582	–	36582	–	39509
		СП - 8%			–	–	–	–		2927	
162	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,102	139879,00	–	154147	–	154147	–	166478
		СП - 8%			–	–	–	–		12332	
163	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил.мауэрлатов.Огнезащита.	$м^3$ древесины в конструкции	1,102	13107,05	98,89	14444	109	12523	1342	17049
		НР - 72%, СП - 8%			1644,36	47,28	1812	52		1263	
		УЗЕЛ В									
164	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали./конек.Устройство	$м^2$ покрытия	9,15	5625,84	23,61	51476	216	32876	13281	69938
		НР - 72%, СП - 8%			2009,24	6,67	18385	61		5181	
165	Е11-120101-1504 1112-0101-1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция обмазочная.Устройство в один слой.	$м^2$ изолируемой поверхности	9,15	1066,80	15,93	9761	146	7787	1334	11982
		НР - 72%, СП - 8%			199,88	2,54	1829	23		888	
166	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев.Установка.	$м^3$ древесины в конструкции	0,032	213662,15	1834,39	6837	59	5341	1056	8524

167	E11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	НР - 72%, СП - 8%			44930,70	889,19	1438	28		631	
		Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита.	м^3 древесины в конструкции	0,032	13107,05	98,89	419	3	364	39	495
		НР - 72%, СП - 8%			1644,36	47,28	53	2		37	
		УЗЕЛ Д									
168	E11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев.Установка.	м^3 древесины в конструкции	0,077	213662,15	1834,39	16452	141	12851	2540	20512
		НР - 72%, СП - 8%			44930,70	889,19	3460	68		1519	
169	E11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита.	м^3 древесины в конструкции	0,077	13107,05	98,89	1009	8	875	94	1191
		НР - 72%, СП - 8%			1644,36	47,28	127	4		88	
170	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,002097	1528659,00	--	3206	--	3206	--	3462
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
		Слуховое окно /27шт/									
190	E11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Окна слуховые.Устройство.	слуховоеокно	13,5	15156,47	1417,98	204612	19143	15800	128575	359843
		НР - 72%, СП - 8%			12568,09	659,82	169669	8908		26655	
191	С1215-204-0302 215-204-0302 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной 25 мм,2 сорта ГОСТ 8486-86.	м^3	8,019	161836,00	--	1297763	--	1297763	--	1401584
		СП - 8%			--	--	--	--		103821	
192	С1224-101-0202 224-101-0202 РСНБ РК 2022	Металлочерепица,толщина оцинкованной стали 0,45 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм.	м^2	86,4	3076,00	--	265766	--	265766	--	287027
		СП - 8%			--	--	--	--		21261	
193	E11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита.	м^3 древесины в конструкции	4,0095	13107,05	98,89	52553	396	45563	4883	62031
		НР - 72%, СП - 8%			1644,36	47,28	6593	190		4595	
		Перемычки АС12,13,14									
209	E11-070104-0301 1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т.Укладка.Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т.	шт.сборных конструкций	16	3992,53	2176,27	63880	34820	1103	26275	97367
		НР - 72%, СП - 8%			1747,30	533,51	27957	8536		7212	

210	С1222-102-0101 222-102-0101 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84.	м 3	0,128	100609,00	--	12878	--	12878	--	13908
		СП - 8%			--	--	--	--		1030	
		Фундамент под перегородку /АС18,19/									
211	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм.Устройство.	$м^3$	38,22	53627,11	3308,88	2049628	126466	1621951	238062	2470705
		НР - 72%; СП - 8%			7880,98	770,03	301211	29431		183015	
212	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012.	т	0,031605	354275,00	--	11197	--	11197	--	12093
		СП - 8%			--	--	--	--		896	
213	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012.	т	0,135975	331233,00	--	45039	--	45039	--	48642
		СП - 8%			--	--	--	--		3603	
214	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка.	т стальных элементов	0,046942	1236751,23	10891,13	58056	511	52211	3926	66941
		НР - 72%; СП - 8%			113629,82	2544,06	5334	119		4959	
215	Е11-080401-0301 1108-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Перегородки армированные толщиной в 1/4 кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м.	м 2 перегородок (за вычетом проемов)	220,25	6073,81	222,05	1337757	48906	724300	415330	1893333
		НР - 72%; СП - 8%			2563,23	55,82	564551	12294		140246	
216	Е11-100402-0601 1110-0402-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами.Общая толщина перегородки 75-125 мм.Глухие.Устройство.	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	18	5557,52	44,95	100035	809	58175	29821	140244
		НР - 72%; СП - 8%			2280,60	20,39	41051	367		10389	
217	С1232-101-0202 232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм.	$м^2$	37,8	911,00	--	34436	--	34436	--	37191
		СП - 8%			--	--	--	--		2755	
		Закладка существующего проема 900х2100/2шт/ /АС-20/									
218	Е11-460201-0601 1146-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены кирпичные.Кладка отдельных участков и заделка проемов.Объем кладки в одном месте до 5 м 3.	$м^3$	0,9	65420,71	23,85	58879	21	33887	17979	83007
		НР - 72%; СП - 8%			27745,50	--	24971	--		6149	
219	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены и другие конструкции.Армирование кладки.	т металлических изделий	0,00504	127316,31	3847,69	642	20	--	453	1182
		НР - 72%; СП - 8%			123468,62	1333,78	622	7		88	

220	С1214-210-0201 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	0,002976	338194,00 –	– –	1006 –	– –	1006	– 81	1087
		СП - 8%									
221	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм.	т	0,002064	428134,00 –	– –	884 –	– –	884	– 71	955
		СП - 8%									
		Закладка существующего проема 900х2100/2шт/ /АС-20/									
222	Е11-460201-0601 1146-0201-0601 РСНБ РК 2022 **Кзтр и Кзм=1,08**	Стены кирпичные.Кладка отдельных участков и заделка проемов.Объем кладки в одном месте до 5 м 3.	м^3	0,96	65420,71 27745,50	23,85 –	62804 26636	23 –	36145	19178 6559	88540
		НР - 72%, СП - 8%									
223	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 **Кзтр и Кзм=1,08**	Стены и другие конструкции.Армирование кладки.	т металлических изделий	0,00292	127316,31 123468,62	3847,69 1333,78	372 361	11 4	–	262 51	685
		НР - 72%, СП - 8%									
224	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 294 мм.	т	0,001488	338194,00 –	– –	503 –	– –	503	– 40	543
		СП - 8%									
225	С1214-210-0201 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	0,001488	338194,00 –	– –	503 –	– –	503	– 40	543
		СП - 8%									
226	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм.	т	0,001432	428134,00 –	– –	613 –	– –	613	– 49	662
		СП - 8%									
		Парапетная стена /АС-24/									
231	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 **Кзтр и Кзм=1,08**	Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м.	м 3 кладки	55,94	52684,29 11910,56	4643,68 1323,90	2947159 666277	259767 74059	2021115	533042 278416	3758617
		НР - 72%, СП - 8%									
232	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 **Кзтр и Кзм=1,08** **Изм. и доп. вып. 28**	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм.	т	0,22161	37612,14 33916,19	1916,95 705,67	8335 7516	424 156	395	5524 1109	14968
		НР - 72%, СП - 8%									
233	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014.	т	0,22161	338194,00 –	– –	74947 –	– –	74947	– 5996	80943
		СП - 8%									

234	E11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Пояса в опалубке Устройство	м^3	16,16	69533,09	7795,05	1123655	125968	700357	234962	1467306
		НР - 72%, СП - 8%			18399,15	1794,92	297330	29006		108689	
235	E11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Каркасы арматурные пространственные Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1,2559777	37612,14	1916,95	47240	2407	2235	31309	84833
		НР - 72%, СП - 8%			33916,19	705,67	42598	886		6284	
236	C1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,372915	365878,00	–	136441	–	136441	–	147356
		СП - 8%			–	–	–	–		10915	
237	C1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,8830627	338194,00	–	298647	–	298647	–	322539
		СП - 8%			–	–	–	–		23892	
		Пробивка оконного проема АС22									
238	E12-030101-2401 1203-0101-2401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стены существующих зданий Устройство металлических перемычек	т металлоконструкций перемычек	0,03408	408836,71	3548,25	13933	121	2115	8462	24186
		НР - 72%, СП - 8%			343225,63	1624,23	11697	55		1792	
239	E12-030101-0201 1203-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стены из кирпича простые Разборка каменной кладки	м^3 кладки	0,18	42863,76	7852,22	7715	1414	–	5041	13777
		НР - 72%, СП - 8%			35011,54	3887,39	6302	700		1021	
240	C1214-203-0102 214-203-0102 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У	т	0,03408	516986,00	–	17619	–	17619	–	19029
		СП - 8%			–	–	–	–		1410	
		Устройство перемычки над пробиваемым проемом АС22									
241	E12-030101-2401 1203-0101-2401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стены существующих зданий Устройство металлических перемычек	т металлоконструкций перемычек	0,01954	408836,71	3548,25	7989	70	1212	4852	13868
		НР - 72%, СП - 8%			343225,63	1624,23	6707	32		1027	
242	C1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01954	1041284,00	–	20347	–	20347	–	21975
		СП - 8%			–	–	–	–		1628	
243	C1214-401-0207 214-401-0207 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м 2	4,32	2644,00	–	11422	–	11422	–	12336
		СП - 8%			–	–	–	–		914	

						Устройство перемычки над пробиваемым проемом АС23					
244	Е12-030101-2401 1203-0101-2401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стены существующих зданий.Устройство металлических перемычек.	т металлоконструкций перемычек	0,20776	408836,71	3548,25	84940	737	12894	51585	147447
		НР - 72%, СП - 8%			343225,63	1624,23	71309	337		10922	
245	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т.	т	0,20776	1041284,00	–	216337	–	216337	–	233644
		СП - 8%			–	–	–	–		17307	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				67580129				
		в том числе оборудование	Тенге								
						РАЗДЕЛ 10. Ведомость монтажных работ					
320	С1222-502-0202 222-502-0202 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит со скрытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 80 мм	$м^2$	139	21422,00	–	2977658	–	2977658	–	3215871
		СП - 8%			–	–	–	–		238213	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				3215871				
		в том числе оборудование	Тенге								
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-1-1	Тенге				175 078 911				
		в том числе оборудование	Тенге								
		2-1-3 на Отопление и вентиляция									
						РАЗДЕЛ 1. Отопление Блок 1					
1	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб.	м трубопровода	240	2520,51	18,28	604922	4387	3442	429937	1117648
		НР - 72%, СП - 8%			2487,89	0,17	597094	41		82789	
2	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб.	м трубопровода	122,5	2721,40	22,09	333372	2706	1687	236890	615883
		НР - 72%, СП - 8%			2685,54	0,29	328979	36		45621	
3	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб.	м трубопровода	88	2971,55	26,21	261496	2306	1325	185692	482963
		НР - 72%, СП - 8%			2930,28	0,46	257865	40		35775	
4	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб.	м трубопровода	7,5	3291,86	31,13	24689	233	168	17491	45554
		НР - 72%, СП - 8%			3238,30	0,69	24287	5		3374	
5	С1241-205-1201 241-205-1201 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм.	м	237,6	292,00	–	69379	–	69379	–	74930
		СП - 8%			–	–	–	–		5550	

6	С1241-205-1202 241-205-1202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм.	м	121,275	470,00	–	56999	–	56999	–	61559
		СП - 8%			–	–	–	–		4560	
7	С1241-205-1203 241-205-1203 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм.	м	87,12	752,00	–	65514	–	65514	–	70755
		СП - 8%			–	–	–	–		5241	
8	С1241-205-1204 241-205-1204 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм.	м	7,425	1194,00	–	8865	–	8865	–	9575
		СП - 8%			–	–	–	–		709	
14	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка.	кВт	78,9	4019,20	23,84	317115	1881	219295	69642	417697
		НР - 72%, СП - 8%			1215,96	9,96	95939	786		30941	
15	С1245-102-0105 245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт.	секция	2146	2231,00	–	4787726	–	4787726	–	5170744
		СП - 8%			–	–	–	–		383018	
16	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Краны воздушные. Установка.	шт.	78	461,73	–	36015	–	11309	17788	58107
		НР - 72%, СП - 8%			316,74	–	24706	–		4304	
17	С1242-303-0403 242-303-0403 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой,радиаторный,угловой,Т до+120°С,PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20.	шт.	524	7892,00	–	4135408	–	4135408	–	4466241
		СП - 8%			–	–	–	–		330833	
20	С1245-501-0105 245-501-0105 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой,Т 120°С,PN 10,DN 40.	шт.	1	84623,00	–	84623	–	84623	–	91393
		СП - 8%			–	–	–	–		6770	
21	С1245-501-0104 245-501-0104 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой,Т 120°С,PN 10,DN 32.	шт.	1	127126,00	–	127126	–	127126	–	137296
		СП - 8%			–	–	–	–		10170	
22	С1245-501-0103 245-501-0103 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой,Т 120°С,PN 10,DN 25.	шт.	1	99819,00	–	99819	–	99819	–	107805
		СП - 8%			–	–	–	–		7986	
23	С1245-501-0102 245-501-0102 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой,Т 120°С,PN 10,DN 20.	шт.	6	82076,00	–	492456	–	492456	–	531852
		СП - 8%			–	–	–	–		39396	

24	С1245-501-0101 245-501-0101 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой,Т 120°С,PN 10,DN 15.	шт.	5	79830,00	–	399150	–	399150	–	431082
		СП - 8%			–	–	–	–		31932	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				13891084				
		в том числе оборудование	Тенге								
			РАЗДЕЛ 2. Теплоснабжение приточных установок								
42	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм.Установка на резьбовом соединении.	шт.	4	1050,42	3,24	4202	13	374	2750	7508
		НР - 72%, СП - 8%			953,78	1,05	3815	4		556	
43	С1242-312-0103 242-312-0103 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический,латунный муфтовый,с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар,Т до+120°С,PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25.	шт.	4	105523,00	–	422092	–	422092	–	455859
		СП - 8%			–	–	–	–		33767	
44	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм.Установка на резьбовом соединении.	шт.	2	1223,57	3,24	2447	6	294	1547	4314
		НР - 72%, СП - 8%			1073,46	1,05	2147	2		320	
45	С1242-312-0104 242-312-0104 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический,латунный муфтовый,с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар,Т до+120°С,PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32.	шт.	1	121613,00	–	121613	–	121613	–	131342
		СП - 8%			–	–	–	–		9729	
46	С1242-312-0105 242-312-0105 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический,латунный муфтовый,с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар,Т до+120°С,PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40.	шт.	1	129019,00	–	129019	–	129019	–	139341
		СП - 8%			–	–	–	–		10322	
47	С1242-201-0207 242-201-0207 РСНБ РК 2022	Кран чугунный муфтовый,конусный сальниковый,для воды,нефти и масла,Т до+100°С,PN 10,марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 65.	шт.	4	67002,00	–	268008	–	268008	–	289449
		СП - 8%			–	–	–	–		21441	
48	С1242-201-0206 242-201-0206 РСНБ РК 2022	Кран чугунный муфтовый,конусный сальниковый,для воды,нефти и масла,Т до+100°С,PN 10,марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 50.	шт.	2	19962,00	–	39924	–	39924	–	43118
		СП - 8%			–	–	–	–		3194	
49	С1242-201-0204 242-201-0204 РСНБ РК 2022	Кран чугунный муфтовый,конусный сальниковый,для воды,нефти и масла,Т до+100°С,PN 10,марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 32.	шт.	8	7968,00	–	63744	–	63744	–	68844
		СП - 8%			–	–	–	–		5100	

50	С1242-201-0201 242-201-0201 РСНБ РК 2022	Кран чугунный муфтовый,конусный сальниковый,для воды,нефти и масла,Т до+100°С,PN 10,марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 15.	шт.	10	3662,00	–	36620	–	36620	–	39550
		СП - 8%			–	–	–	–		2930	
51	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздухоотводчики.Установка.	шт.	12	4253,77	500,06	51045	6001	1043	33767	91597
		НР - 72%, СП - 8%			3666,76	241,48	44001	2898		6785	
52	С1245-405-1502 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.	12	3686,00	–	44232	–	44232	–	47771
		СП - 8%			–	–	–	–		3539	
53	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Манометры с трехходовым краном.Установка.	комплект	12	3454,93	–	41459	–	34740	4838	50001
		НР - 72%, СП - 8%			559,94	–	6719	–		3704	
54	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Термометры в оправе прямые или угловые.Установка.	комплект	12	4615,98	–	55392	–	46566	6355	66687
		НР - 72%, СП - 8%			735,54	–	8826	–		4940	
55	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 32 мм.Прокладка.	м трубопровода	142	2044,17	30,73	290272	4364	185598	73512	392887
		НР - 72%, СП - 8%			706,41	12,61	100310	1791		29103	
56	Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка.	м трубопровода	30	2135,39	30,73	64062	922	41948	15531	85960
		НР - 72%, СП - 8%			706,41	12,61	21192	378		6368	
57	Е11-160301-0207 1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 65 мм.Прокладка.	м трубопровода	174	3084,82	82,76	536759	14400	307432	159106	751534
		НР - 72%, СП - 8%			1235,21	34,79	214927	6053		55670	
58	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 65 мм.Прокладка.	м трубопровода	112	4438,30	89,95	497090	10075	308900	130687	677999
		НР - 72%, СП - 8%			1590,31	30,31	178115	3395		50222	
59	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 80 мм.Прокладка.	м трубопровода	12	5131,64	130,17	61580	1562	38927	15558	83309

		НР - 72%; СП - 8%			1757,57	43,12	21091	517		6171		
60	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука.	м трубопровода	470	1127,12	123,42	529746	58008	217256	204121	792575
		НР - 72%; СП - 8%			541,45	61,75	254482	29023		58708		
61	С1234-303-0310 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	156,2	519,00	–	81068	–	81068	–	87553
		СП - 8%			–	–	–	–		6485		
62	С1234-303-0312 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	33	577,00	–	19041	–	19041	–	20564
		СП - 8%			–	–	–	–		1523		
63	С1234-303-0315 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	191,4	867,00	–	165944	–	165944	–	179220
		СП - 8%			–	–	–	–		13276		
64	С1234-303-0319 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	123,2	1068,00	–	131578	–	131578	–	142104
		СП - 8%			–	–	–	–		10526		
65	С1234-303-0321 234-303-0321 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм, диаметром 89 мм.	м	13,2	1371,00	–	18097	–	18097	–	19545
		СП - 8%			–	–	–	–		1448		
66	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз.	$м^2$	72	145,29	3,32	10461	239	4486	4155	15785
		НР - 72%; СП - 8%			79,67	0,48	5736	35		1169		
67	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска краской БТ-177 серебристой.	$м^2$	144	229,28	4,31	33016	620	27359	3701	39654
		НР - 72%; СП - 8%			34,98	0,71	5037	102		2938		
68	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/.	кг	60	708,00	–	42480	–	42480	–	45878
		СП - 8%			–	–	–	–		3398		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				4769951					
		в том числе оборудование	Тенге									

РАЗДЕЛ 3. Вентиляция

				П1								
69	E11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс м 3/час.Установка.	камера	1	110356,13	5018,35	110356	5018	11629	68629	193304
		НР - 72%, СП - 8%			93708,89	1609,01	93709	1609		14319	
70	514-401-0606 514-401-0606 РСНБ РК 2022	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS100-R-FHCVS расход воздуха 10000 м^3/ч,500 Па.	комплект	1	4290022,00	–	4290022	–	4290022	–	4290022
					–	–	–	–		–	
71	C1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
72	E11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м 2.Установка.	решетка	26	615,74	4,10	16009	107	337	11216	29403
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	15565	13		2178	
73	C1246-304-0965 246-304-0965 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 900 до 1000 мм размерами 1000 мм x 800 мм.	шт.	1	58134,00	–	58134	–	58134	–	62785
		СП - 8%			–	–	–	–		4651	
74	C1246-304-0528 246-304-0528 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм x 150 мм.	шт.	1	9445,00	–	9445	–	9445	–	10201
		СП - 8%			–	–	–	–		756	
75	C1246-304-0574 246-304-0574 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм x 150 мм.	шт.	1	8071,00	–	8071	–	8071	–	8717
		СП - 8%			–	–	–	–		646	
76	C1246-304-0577 246-304-0577 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм x 250 мм.	шт.	23	9759,00	–	224457	–	224457	–	242414
		СП - 8%			–	–	–	–		17957	
77	E11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка.	м 2 поверхности воздуховодов	30	10088,60	85,87	302658	2576	199686	73107	405826
		НР - 72%, СП - 8%			3346,54	38,03	100396	1141		30061	
78	E11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка.	м^2 поверхности воздуховодов	39	9787,31	68,09	381705	2656	259551	86877	506069
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	119498	1165		37486	

79	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	м² поверхности воздуховодов	164	10867,32	68,09	1782240	11167	1336283	316574	2266719
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	434790	4897		167905	
80	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 2400 мм.Прокладка.	м² поверхности воздуховодов	42	10169,71	63,47	427128	2666	340677	61165	527357
		НР - 72%, СП - 8%			1994,88	27,79	83785	1167		39063	
81	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 3200 мм.Прокладка.	м² поверхности воздуховодов	59	9743,88	56,80	574889	3351	476405	69376	695807
		НР - 72%, СП - 8%			1612,42	20,73	95133	1223		51541	
82	Е11-200101-0313 1120-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 3600 мм.Прокладка.	м 2 поверхности воздуховодов	7	9678,72	60,19	67751	421	56940	7593	81371
		НР - 72%, СП - 8%			1484,22	22,30	10390	156		6027	
83	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука.	м 2 изолируемой поверхности	342	3309,40	212,28	1131815	72600	532655	405277	1660058
		НР - 72%, СП - 8%			1539,65	106,21	526560	36324		122966	
84	С1234-305-1502 234-305-1502 РСНБ РК 2022	Рулонная изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+100°С,Лст 0,033 Вт/(м К) при+10°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77 толщиной 10 мм.	м²	376,2	11307,00	–	4253693	–	4253693	–	4593988
		СП - 8%			–	–	–	–		340295	
85	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210	кг	100	784,00	–	78400	–	78400	–	84672
		СП - 8%			–	–	–	–		6272	
86	Е11-200401-0116 1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 3200 мм.Установка.	клапан	2	14850,23	353,20	29700	706	5264	17245	50701
		НР - 72%, СП - 8%			11865,02	110,60	23730	221		3756	
87	С1246-306-0530 246-306-0530 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в),предел огнестойкости EI 60 размерами 500 мм х 400 мм.	шт.	1	33861,00	–	33861	–	33861	–	36570
		СП - 8%			–	–	–	–		2709	

88	С1246-306-0536 246-306-0536 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в),предел огнестойкости EI 60 размерами 600 мм х 400 мм.	шт.	1	39648,00	–	39648	–	39648	–	42820
		СП - 8%			–	–	–	–		3172	
89	Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60.	м 2	19	6149,00	52,13	116831	990	102531	9609	136556
		НР - 72%, СП - 8%			700,54	1,90	13310	36		10115	
			П2								
90	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс м 3/час.Установка.	камера	1	110356,13	5018,35	110356	5018	11629	68629	193304
		НР - 72%, СП - 8%			93708,89	1609,01	93709	1609		14319	
91	514-401-0602 514-401-0602 РСНБ РК 2022	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS030-R-FHCVS расход воздуха 3000 м^3/ч,500 Па.	комплект	1	2257968,00	–	2257968	–		–	2257968
					–	–	–	–	2257968	–	
92	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
93	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка.	решетка	6	615,74	4,10	3694	25	77	2588	6785
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	3592	3		503	
94	С1246-304-0757 246-304-0757 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 400 мм.	шт.	1	23260,00	–	23260	–	23260	–	25121
		СП - 8%			–	–	–	–		1861	
95	С1246-304-0528 246-304-0528 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 150 мм.	шт.	1	9445,00	–	9445	–	9445	–	10201
		СП - 8%			–	–	–	–		756	
96	С1246-304-0574 246-304-0574 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 150 мм.	шт.	2	8071,00	–	16142	–	16142	–	17433
		СП - 8%			–	–	–	–		1291	
97	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм.	шт.	2	9308,00	–	18616	–	18616	–	20105
		СП - 8%			–	–	–	–		1489	

98	Е11-200301-0204 1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные,штампованные нерегулируемые (РШ),номер 200,размер 252х252 мм.109 Установка.	решетка	5	3104,78	87,49	15524	438	3022	8776	26244
		НР - 72%, СП - 8%			2412,83	24,97	12064	125		1944	
99	Е11-200301-0204 1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка.	решетка	5	3104,78	87,49	15524	438	3022	8776	26244
		НР - 72%, СП - 8%			2412,83	24,97	12064	125		1944	
100	Е11-200101-302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,8	10088,60	85,87	28248	240	18638	6823	37877
		НР - 72%, СП - 8%			3346,54	38,03	9370	106		2806	
101	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	7,7	9787,31	68,09	75362	524	51245	17153	99916
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	23593	230		7401	
102	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	25,5	10867,32	68,09	277117	1736	207776	49223	352448
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	67605	761		26107	
103	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 2400 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	14	10169,71	63,47	142376	889	113559	20388	175786
		НР - 72%, СП - 8%			1994,88	27,79	27928	389		13021	
104	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука.	м 2 изолируемой поверхности	50	3309,40	212,28	165470	10615	77872	59251	242699
		НР - 72%, СП - 8%			1539,65	106,21	76983	5311		17978	
105	С1234-305-1502 234-305-1502 РСНБ РК 2022	Рулонная изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+100°С,Лст 0,033 Вт/(м·К) при+10°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77 толщиной 10 мм.	$м^2$	55	11307,00	–	621885	–	621885	–	671636
		СП - 8%			–	–	–	–		49751	
106	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	27	784,00	–	21168	–	21168	–	22861
		СП - 8%			–	–	–	–		1693	
			ПЗ								

107	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс м 3/час.Установка.	камера	1	110356,13	5018,35	110356	5018	11629	68629	193304
		НР - 72%, СП - 8%			93708,89	1609,01	93709	1609		14319	
108	514-401-0601 514-401-0601 РСНБ РК 2022	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS021-R-FHCVS расход воздуха 2100 м³/ч,500 Па.	комплект	1	1848432,00	–	1848432	–		–	1848432
					–	–	–	–	1848432	–	
109	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
110	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м². Установка.	решетка	1	615,74	4,10	616	5	12	431	1131
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	599	1		84	
111	С1246-304-0677 246-304-0677 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 450 мм х 250 мм.	шт.	1	15023,00	–	15023	–	15023	–	16225
		СП - 8%			–	–	–	–		1202	
112	Е11-200301-0204 1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка.	решетка	5	3104,78	87,49	15524	438	3022	8776	26244
		НР - 72%, СП - 8%			2412,83	24,97	12064	125		1944	
113	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали. толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка.	м² поверхности воздуховодов	5,1	9787,31	68,09	49915	347	33941	11361	66178
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	15627	152		4902	
114	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	м² поверхности воздуховодов	16,7	10867,32	68,09	181484	1137	136073	32237	230818
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	44274	499		17098	
115	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука.	м 2 изолируемой поверхности	17	3309,40	212,28	56260	3609	26477	20145	82518
		НР - 72%, СП - 8%			1539,65	106,21	26174	1806		6112	

116	С1234-305-1502 234-305-1502 РСНБ РК 2022	Рулонная изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+100°С,Лст 0,033 Вт/(м К) при+10°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77 толщиной 10 мм.										
		СП - 8%	м²	18,7	11307,00 –	– –	211441 –	– –	211441	– 16915	228356
117	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210										
		СП - 8%	кг	12	784,00 –	– –	9408 –	– –	9408	– 753	10161
118	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс м 3/час Установка.		П4								
		НР - 72%, СП - 8%	камера	1	110356,13 93708,89	5018,35 1609,01	110356 93709	5018 1609	11629	68629 14319	193304
119	514-401-0601 514-401-0601 РСНБ РК 2022	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS021-R-FHCVS расход воздуха 2100 м³/ч,500 Па.										
			комплект	1	1848432,00 –	– –	1848432 –	– –	1848432	– –	1848432
120	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.										
		СП - 8%	шт.	1	221,00 –	– –	221 –	– –	221	– 18	239
121	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м². Установка.										
		НР - 72%, СП - 8%	решетка	1	615,74 598,64	4,10 0,50	616 599	5 1	12	431 84	1131
122	С1246-304-0677 246-304-0677 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 450 мм x 250 мм.										
		СП - 8%	шт.	1	15023,00 –	– –	15023 –	– –	15023	– 1202	16225
123	Е11-200301-0204 1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252x252 мм. Установка.										
		НР - 72%, СП - 8%	решетка	5	3104,78 2412,83	87,49 24,97	15524 12064	438 125	3022	8776 1944	26244
124	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка.										
		НР - 72%, СП - 8%	м² поверхности воздуховодов	5,1	9787,31 3064,05	68,09 29,86	49915 15627	347 152	33941	11361 4902	66178

125	E11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	16,7	10867,32	68,09	181484	1137	136073	32237	230818
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	44274	499		17098	
126	E11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука.	м 2 изолируемой поверхности	17	3309,40	212,28	56260	3609	26477	20145	82518
		НР - 72%, СП - 8%			1539,65	106,21	26174	1806		6112	
127	C1234-305-1502 234-305-1502 РСНБ РК 2022	Рулонная изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+100°С,Лст 0,033 Вт/(м·К) при+10°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77 толщиной 10 мм.	$м^2$	18,7	11307,00	–	211441	–	211441	–	228356
		СП - 8%			–	–	–	–		16915	
128	C1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	12	784,00	–	9408	–	9408	–	10161
		СП - 8%			–	–	–	–		753	
			П5								
129	E11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс м 3/час.Установка.	камера	1.	110356,13	5018,35	110356	5018	11629	68529	193304
		НР - 72%, СП - 8%			93708,89	1609,01	93709	1609		14319	
130	514-401-0601 514-401-0601 РСНБ РК 2022	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS021-R-FHCVS расход воздуха 2100 $м^3$/ч,500 Па.,	комплект	1	1848432,00	–	1848432	–		–	1848432
					–	–	–	–	1848432	–	
131	C1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
132	E11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 $м^2$.Установка.	решетка	1	615,74	4,10	616	5	12	431	1131
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	599	1		84	
133	C1246-304-0677 246-304-0677 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 450 мм х 250 мм.	шт.	1	15023,00	–	15023	–	15023	–	16225
		СП - 8%			–	–	–	–		1202	
134	E11-200301-0204 1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка.	решетка	5	3104,78	87,49	15524	438	3022	8776	26244

135	E11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка.	м² поверхности воздуховодов	5,1	9787,31	68,09	49915	347	33941	11361	66178
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	15627	152		4902	
136	E11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	м² поверхности воздуховодов	16,7	10867,32	68,09	181484	1137	136073	32237	230818
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	44274	499		17098	
137	E11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука.	м 2 изолируемой поверхности	17	3309,40	212,28	56260	3609	26477	20145	82518
		НР - 72%, СП - 8%			1539,65	106,21	26174	1806		6112	
138	C1234-305-1502 234-305-1502 РСНБ РК 2022	Рулонная изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+100°С,Лст 0,033 Вт/(м К) при+10°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77 толщиной 10 мм.	м²	18,7	11307,00	–	211441	–	211441	–	228356
		СП - 8%			–	–	–	–		16915	
139	C1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	12	784,00	–	9408	–	9408	–	10161
		СП - 8%			–	–	–	–		753	
			П6								
140	E11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс м 3/час.Установка.	камера	1	110356,13	5018,35	110356	5018	11629	68629	193304
		НР - 72%, СП - 8%			93708,89	1609,01	93709	1609		14319	
141	514-401-0603 514-401-0603 РСНБ РК 2022	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой,фильтром,водяным нагревателем,фреоновым охладителем,вентилятором,шумоглушителем VVS040-R-FHCVS расход воздуха 4000 м³/ч,500 Па.	комплект	1	2475016,00	–	2475016	–	2475016	–	2475016
					–	–	–	–		–	
142	C1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
143	E11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м². Установка.	решетка	9	615,74	4,10	5542	37	117	3882	10178
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	5388	5		754	

144	С1246-304-0780 246-304-0780 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 650 мм х 400 мм.	шт.	1	24841,00	–	24841	–	24841	–	26828
		СП - 8%			–	–	–	–		1987	
145	С1246-304-0577 246-304-0577 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 250 мм.	шт.	8	9759,00	–	78072	–	78072	–	84318
		СП - 8%			–	–	–	–		6246	
146	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка.	м 2 поверхности воздуховодов	31,2	10088,60	85,87	314764	2680	207672	76031	422059
		НР - 72%; СП - 8%			3346,54	38,03	104412	1187		31264	
147	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	16,2	9787,31	68,09	158554	1103	107813	36087	210213
		НР - 72%; СП - 8%			3064,05	29,86	49638	484		15571	
148	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	25,6	10867,32	68,09	278203	1743	208590	49416	353829
		НР - 72%; СП - 8%			2651,16	29,86	67870	764		26210	
149	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 2400 мм.Прокладка.	м 2 поверхности воздуховодов	11,4	10169,71	63,47	115935	724	92469	16602	143140
		НР - 72%; СП - 8%			1994,88	27,79	22742	317		10603	
150	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка.	клапан	2	10379,48	141,46	20759	283	2021	13323	36809
		НР - 72%; СП - 8%			9227,44	24,97	18455	50		2727	
151	С1246-306-0523 246-306-0523 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в),предел огнестойкости EI 60 размерами 400 мм х 250 мм.	шт.	1	28184,00	–	28184	–	28184	–	30439
		СП - 8%			–	–	–	–		2255	
152	С1246-306-0528 246-306-0528 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в),предел огнестойкости EI 60 размерами 500 мм х 250 мм.	шт.	1	31316,00	–	31316	–	31316	–	33821
		СП - 8%			–	–	–	–		2505	

153	Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60.	м 2	84,4	6149,00	52,13	518976	4399	455451	42686	606595
		НР - 72%; СП - 8%			700,54	1,90	59126	160		44933	
154	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука.	м 2 изолируемой поверхности	8	3309,40	212,28	26475	1699	12459	9480	38832
		НР - 72%; СП - 8%			1539,65	106,21	12317	850		2876	
155	С1234-305-1502 234-305-1502 РСНБ РК 2022	Рулонная изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+100°С.Лст 0,033 Вт/(м·К) при+10°С.фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77 толщиной 10 мм.	$м^2$	8,8	11307,00	–	99502	–	99502	–	107462
		СП - 8%			–	–	–	–		7960	
156	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	12	784,00	–	9408	–	9408	–	10161
		СП - 8%			–	–	–	–		753	
157	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка.	вентилятор	1	15059,19	266,06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%; СП - 8%			12540,53	60,65	12541	61		1931	
158	С1246-401-0402 246-401-0402 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов,общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,27 кВт,n 1000 об/мин,Qmax 1500 $м^3$/ч,380 В.	комплект	1	132810,00	–	132810	–	132810	–	143435
		СП - 8%			–	–	–	–		10625	
159	С1246-201-0301 246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20.	шт.	1	55628,00	–	55628	–	55628	–	60078
		СП - 8%			–	–	–	–		4450	
160	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
161	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка.	решетка	13	615,74	4,10	8005	54	169	5608	14702
		НР - 72%; СП - 8%			598,64	0,50	7782	7		1089	
162	С1246-304-0654 246-304-0654 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 250 мм.	шт.	1	13643,00	–	13643	–	13643	–	14734
		СП - 8%			–	–	–	–		1091	

163	С1246-304-0503 246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм.	шт.	8	12996,00	–	103968	–	103968	–	112285
		СП - 8%			–	–	–	–		8317	
164	С1246-304-0526 246-304-0526 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм.	шт.	2	12996,00	–	25992	–	25992	–	28071
		СП - 8%			–	–	–	–		2079	
165	С1246-304-0577 246-304-0577 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 250 мм.	шт.	2	9759,00	–	19518	–	19518	–	21079
		СП - 8%			–	–	–	–		1561	
166	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,7	10088,60	85,87	17151	146	11316	4143	22997
		НР - 72%; СП - 8%			3346,54	38,03	5689	65		1703	
167	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,5	9787,31	68,09	44043	306	29949	10024	58393
		НР - 72%; СП - 8%			3064,05	29,86	13788	134		4325	
168	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,9	10867,32	68,09	42383	265	31778	7528	53904
		НР - 72%; СП - 8%			2651,16	29,86	10340	116		3993	
169	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка.	клапан	1	10379,48	141,46	10379	141	1011	6662	18404
		НР - 72%; СП - 8%			9227,44	24,97	9227	25		1363	
170	С1246-306-0504 246-306-0504 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в),предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм х 200 мм.	шт.	1	19633,00	–	19633	–	19633	–	21204
		СП - 8%			–	–	–	–		1571	
171	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	4	784,00	–	3136	–	3136	–	3387
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
172	Е11-200401-0106 1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны обратные,периметр до 1600 мм.Установка.	клапан	1	3420,53	78,92	3421	79	509	2058	5917
		НР - 72%; СП - 8%			2833,26	24,97	2833	25		438	

173	С1246-302-0664 246-302-0664 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 250 мм.										
			шт.	1	17068,00	–	17068	–	17068	–	18433
		СП - 8%			–	–	–	–		1365	
174	Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические огрунтованные Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60.										
			м 2	2	6149,00	52,13	12298	104	10793	1012	14374
		НР - 72%, СП - 8%			700,54	1,90	1401	4		1065	
				B2							
175	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка.										
			вентилятор	1	15059,19	266,06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%, СП - 8%			12540,53	60,65	12541	61		1931	
176	С1246-401-0412 246-401-0412 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов,общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,78 кВт,n 1000 об/мин,Qmax 3500 м^3/ч,220 В.										
			комплект	1	266662,00	–	266662	–	266662	–	287995
		СП - 8%			–	–	–	–		21333	
177	С1246-201-0301 246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20.										
			шт.	1	55628,00	–	55628	–	55628	–	60078
		СП - 8%			–	–	–	–		4450	
178	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.										
			шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
179	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м 2.Установка.										
			решетка	23	615,74	4,10	14162	95	298	9922	26010
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	13769	12		1927	
180	С1246-304-0755 246-304-0755 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 300 мм.										
			шт.	1	19831,00	–	19831	–	19831	–	21417
		СП - 8%			–	–	–	–		1586	
181	С1246-304-0503 246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм.										
			шт.	14	12996,00	–	181944	–	181944	–	196500
		СП - 8%			–	–	–	–		14556	
182	С1246-304-0526 246-304-0526 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм.										
			шт.	2	12996,00	–	25992	–	25992	–	28071
		СП - 8%			–	–	–	–		2079	

193	С1246-306-0511	Клапан противопожарный									
183	С1246-304-0577 246-304-0577 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 250 мм.	шт.	6	9759,00	–	58554	–	58554	–	63238
		СП - 8%			–	–	–	–		4684	
184	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка.	м 2 поверхности воздуховодов	5,4	10088,60	85,87	54478	463	35944	13159	73048
		НР - 72%, СП - 8%			3346,54	38,03	18071	205		5411	
185	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	11	9787,31	68,09	107660	749	73206	24504	142737
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	33705	328		10573	
186	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	11	10867,32	68,09	119541	749	89629	21234	152037
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	29163	328		11262	
187	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 2400 мм.Прокладка.	м 2 поверхности воздуховодов	5,4	10169,71	63,47	54916	343	43801	7864	67803
		НР - 72%, СП - 8%			1994,88	27,79	10772	150		5022	
188	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	4	784,00	–	3136	–	3136	–	3387
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
189	Е11-200401-0107 1120-0401-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны обратные,периметр до 2400 мм.Установка.	клапан	1	5443,11	173,61	5443	174	1041	3088	9213
		НР - 72%, СП - 8%			4227,75	60,65	4228	61		682	
190	С1246-302-0687 246-302-0687 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 600 мм х 300 мм.	шт.	1	22534,00	–	22534	–	22534	–	24337
		СП - 8%			–	–	–	–		1803	
191	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка.	клапан	2	10379,48	141,46	20759	283	2021	13323	36809
		НР - 72%, СП - 8%			9227,44	24,97	18455	50		2727	
192	С1246-306-0504 246-306-0504 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в),предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм х 200 мм.	шт.	1	19633,00	–	19633	–	19633	–	21204
		СП - 8%			–	–	–	–		1571	

193	С1246-306-0511 246-306-0511 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в),предел огнестойкости EI 60 размерами 250 мм х 250 мм.	шт.	1	24861,00	–	24861	–	24861	–	26850
		СП - 8%			–	–	–	–		1989	
194	Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60.	м 2	2	6149,00	52,13	12298	104	10793	1012	14374
		НР - 72%, СП - 8%			700,54	1,90	1401	4		1065	
195	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка.	В3								
		НР - 72%, СП - 8%	вентилятор	1	15059,19	266,06	15059	266	2252	9073	26062
					12540,53	60,65	12541	61		1931	
196	С1246-401-0413 246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов,общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт,n 1500 об/мин,Qmax 2430 м^3/ч,220 В.	комплект	1	149366,00	–	149366	–	149366	–	161315
		СП - 8%			–	–	–	–		11949	
197	С1246-201-0301 246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20.	шт.	1	55628,00	–	55628	–	55628	–	60078
		СП - 8%			–	–	–	–		4450	
198	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
199	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м^2.Установка.	решетка	3	615,74	4,10	1847	13	38	1294	3392
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	1796	2		251	
200	С1246-304-0709 246-304-0709 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 300 мм.	шт.	1	16825,00	–	16825	–	16825	–	18171
		СП - 8%			–	–	–	–		1346	
201	С1246-304-0503 246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм.	шт.	2	12996,00	–	25992	–	25992	–	28071
		СП - 8%			–	–	–	–		2079	
202	Е11-200701-0408 1120-0701-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 4000 мм.Установка над шахтами.	зонт	4	69006,21	354,07	276025	1416	247693	19698	319381
		НР - 72%, СП - 8%			6728,99	110,60	26916	442		23658	

203	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка.	м 2 поверхности воздуховодов	0,5	10088,60	85,87	5044	43	3328	1218	6763
		НР - 72%, СП - 8%			3346,54	38,03	1673	19		501	
204	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка.	м^2 поверхности воздуховодов	8,6	9787,31	68,09	84171	586	57234	19158	111595
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	26351	257		8266	
205	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	м^2 поверхности воздуховодов	9,7	10867,32	68,09	105413	661	79036	18724	134068
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	25716	290		9931	
206	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	4	784,00	–	3136	–	3136	–	3387
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
207	Е11-200401-0106 1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны обратные,периметр до 1600 мм.Установка.	клапан	1	3420,53	78,92	3421	79	509	2058	5917
		НР - 72%, СП - 8%			2833,26	24,97	2833	25		438	
208	С1246-302-0666 246-302-0666 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 500 мм х 250 мм.	шт.	1	19796,00	–	19796	–	19796	–	21380
		СП - 8%			–	–	–	–		1584	
				В4							
209	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка.	вентилятор	1	15059,19	266,06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%, СП - 8%			12540,53	60,65	12541	61		1931	
210	С1246-401-0105 246-401-0105 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов,общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт,n 2600 об/мин,Qmax 930 м^3/ч.	комплект	1	55554,00	–	55554	–	55554	–	59998
		СП - 8%			–	–	–	–		4444	
211	С1246-201-0301 246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20.	шт.	1	55628,00	–	55628	–	55628	–	60078
		СП - 8%			–	–	–	–		4450	
212	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239

		СП - 8%			–	–	–	–		18		
213	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м 2.Установка.	решетка	14	615,74	4,10	8620	57	182	6039	15832
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	8381	7		1173	
214	С1246-304-0574 246-304-0574 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 150 мм.	шт.	1	8071,00	–	8071	–	8071	–	8717
		СП - 8%			–	–	–	–		646	
215	С1246-304-0503 246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм.	шт.	13	12996,00	–	168948	–	168948	–	182464
		СП - 8%			–	–	–	–		13516	
216	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,9	10088,60	85,87	39346	335	25959	9504	52758
		НР - 72%, СП - 8%			3346,54	38,03	13052	148		3908	
217	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	6,4	9787,31	68,09	62639	436	42593	14257	83047
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	19610	191		6152	
218	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	4	784,00	–	3136	–	3136	–	3387
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
219	Е11-200401-0106 1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны обратные,периметр до 1600 мм.Установка.	клапан	1	3420,53	78,92	3421	79	509	2058	5917
		НР - 72%, СП - 8%			2833,26	24,97	2833	25		438	
220	С1246-302-0623 246-302-0623 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 150 мм.	шт.	1	12830,00	–	12830	–	12830	–	13856
		СП - 8%			–	–	–	–		1026	
				В5							
221	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка.	вентилятор	1	15059,19	266,06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%, СП - 8%			12540,53	60,65	12541	61		1931	

222	С1246-401-0413 246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов,общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт,n 1500 об/мин,Qmax 2430 м^3/ч,220 В.	комплект	1	149366,00	–	149366	–	149366	–	161315
		СП - 8%			–	–	–	–		11949	
223	С1246-201-0301 246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20.	шт.	1	55628,00	–	55628	–	55628	–	60078
		СП - 8%			–	–	–	–		4450	
224	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
225	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м 2.Установка.	решетка	19	615,74	4,10	11699	78	247	8196	21487
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	11374	10		1592	
226	С1246-304-0708 246-304-0708 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 250 мм.	шт.	1	15020,00	–	15020	–	15020	–	16222
		СП - 8%			–	–	–	–		1202	
227	С1246-304-0503 246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм.	шт.	14	12996,00	–	181944	–	181944	–	196500
		СП - 8%			–	–	–	–		14556	
228	С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм.	шт.	2	6928,00	–	13856	–	13856	–	14964
		СП - 8%			–	–	–	–		1108	
229	С1246-304-0577 246-304-0577 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 250 мм.	шт.	2	9759,00	–	19518	–	19518	–	21079
		СП - 8%			–	–	–	–		1561	
230	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка.	м^2 поверхности воздуховодов	3	10088,60	85,87	30266	258	19968	7311	40583
		НР - 72%; СП - 8%			3346,54	38,03	10040	114		3006	
231	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка.	м^2 поверхности воздуховодов	5,4	9787,31	68,09	52851	367	35938	12029	70071
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	16546	161		5190	

232	E11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	м² поверхности воздуховодов	3	10867,32	68,09	32602	205	24444	5791	41464
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	7953	90		3071	
233	E11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка.	клапан	1	10379,48	141,46	10379	141	1011	6662	18404
		НР - 72%, СП - 8%			9227,44	24,97	9227	25		1363	
234	С1246-306-0613 246-306-0613 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 x 300 мм.	шт.	1	99647,00	–	99647	–	99647	–	107619
		СП - 8%			–	–	–	–		7972	
235	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	4	784,00	–	3136	–	3136	–	3387
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
236	E11-200401-0106 1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны обратные,периметр до 1600 мм.Установка.	клапан	1	3420,53	78,92	3421	79	509	2058	5917
		НР - 72%, СП - 8%			2833,26	24,97	2833	25		438	
237	С1246-302-0666 246-302-0666 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 500 мм x 250 мм.	шт.	1	19796,00	–	19796	–	19796	–	21380
		СП - 8%			–	–	–	–		1584	
238	E11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60.	м 2	2	6149,00	52,13	12298	104	10793	1012	14374
		НР - 72%, СП - 8%			700,54	1,90	1401	4		1065	
				В6							
239	E11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка.	вентилятор	1	15059,19	266,06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%, СП - 8%			12540,53	60,65	12541	61		1931	
240	С1246-401-0413 246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов,общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт,n 1500 об/мин,Qmax 2430 м³/ч,220 В.	комплект	1	149366,00	–	149366	–	149366	–	161315
		СП - 8%			–	–	–	–		11949	

241	С1246-201-0301 246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20.	шт.	1	55628,00	–	55628	–	55628	–	60078
		СП - 8%			–	–	–	–		4450	
242	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами.	зонт	1	20375,05	77,37	20375	77	19153	842	22915
		НР - 72%, СП - 8%			1145,07	24,97	1145	25		1697	
243	Е11-200301-0204 1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка.	решетка	5	3104,78	87,49	15524	438	3022	8776	26244
		НР - 72%, СП - 8%			2412,83	24,97	12064	125		1944	
244	Е11-200101-303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,1	9787,31	68,09	49915	347	33941	11361	66178
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	15627	152		4902	
245	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	18,9	10867,32	68,09	205392	1287	153998	36483	261225
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	50107	564		19350	
246	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210	кг	15	784,00	–	11760	–	11760	–	12701
		СП - 8%			–	–	–	–		941	
247	Е11-200401-0106 1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны обратные,периметр до 1600 мм.Установка.	клапан	1	3420,53	78,92	3421	79	509	2058	5917
		НР - 72%, СП - 8%			2833,26	24,97	2833	25		438	
248	С1246-302-0665 246-302-0665 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 450 мм х 250 мм.	шт.	1	30927,00	–	30927	–	30927	–	33401
		СП - 8%			–	–	–	–		2474	
			В7								
249	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные,масса до 0,05 т.Установка.	вентилятор	1	15059,19	266,06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%, СП - 8%			12540,53	60,65	12541	61		1931	

250	С1246-401-0413 246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов,общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт,n 1500 об/мин,Qmax 2430 м³/ч,220 В.	комплект	1	149366,00	–	149366	–	149366	–	161315
		СП - 8%			–	–	–	–		11949	
251	С1246-201-0301 246-201-0301 РСНБ РК 2022	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20.	шт.	1	55628,00	–	55628	–	55628	–	60078
		СП - 8%			–	–	–	–		4450	
252	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка СТД-8281.	шт.	1	221,00	–	221	–	221	–	239
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
253	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,6 мм,диаметр до 250 мм.Прокладка.	м 2 поверхности воздуховодов	2,4	10208,59	86,86	24501	208	16261	5849	32778
		НР - 72%, СП - 8%			3346,54	38,53	8032	92		2428	
254	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	м² поверхности воздуховодов	14,4	10867,32	68,09	156489	981	117331	27797	199029
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	38177	430		14743	
255	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	3	784,00	–	2352	–	2352	–	2540
		СП - 8%			–	–	–	–		188	
256	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами.	зонт	1	20375,05	77,37	20375	77	19153	842	22915
		НР - 72%, СП - 8%			1145,07	24,97	1145	25		1697	
				BE1-BE33							
257	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали,прямоугольного сечения,периметр 1000 мм.Установка над шахтами.	зонт	39	20375,05	77,37	794627	3018	746951	32855	893680
		НР - 72%, СП - 8%			1145,07	24,97	44658	974		66199	
258	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые),площадь в свету до 0,05 м 2.Установка.	решетка	48	615,74	4,10	29556	197	624	20706	54283
		НР - 72%, СП - 8%			598,64	0,50	28735	24		4021	
259	С1246-304-0528 246-304-0528 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 150 мм.	шт.	15	9445,00	–	141675	–	141675	–	153009

		СП - 8%				–	–	–	–		11334	
260	С1246-304-0577 246-304-0577 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 250 мм.	шт.	33	9759,00	–	322047	–	322047	–	347811
		СП - 8%			–	–	–	–		25764	
261	Е11-200301-0204 1120-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка.	решетка	32	3104,78	87,49	99353	2800	19342	56167	167962
		НР - 72%, СП - 8%			2412,83	24,97	77211	799		12442	
262	Е11-200101-302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка.	м 2 поверхности воздуховодов	2	10088,60	85,87	20177	172	13312	4874	27055
		НР - 72%, СП - 8%			3346,54	38,03	6693	76		2004	
263	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	180	9787,31	68,09	1761716	12256	1197931	400972	2335702
		НР - 72%, СП - 8%			3064,05	29,86	551529	5375		173014	
264	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка.	$м^2$ поверхности воздуховодов	12,8	10867,32	68,09	139102	871	104296	24708	176915
		НР - 72%, СП - 8%			2651,16	29,86	33935	382		13105	
265	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210.	кг	40	784,00	–	31360	–	31360	–	33869
		СП - 8%			–	–	–	–		2509	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				42550231				
		в том числе оборудование	Тенге				14568302				
ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-1-3			Тенге				61 211 266				
в том числе оборудование			Тенге				14 568 302				
2-1-4 на Электроосвещение											
			РАЗДЕЛ 2 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ								
		ВРУ-1									
2	515-301-0301 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	–	
3	515-301-0312 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

4	515-301-0305 515-301-0305 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-17-10 (вводная панель),номинальный ток панели 100 А,количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А.				–	–	–	–	696687	–	
			шт.	1	1603932,00	–	1603932	–	–	–	1603932	1603932
					–	–	–	–	1603932	–		
6	С1247-301-0224 247-301-0224 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный,однотарифный марки Дала,СА4У-Э720 ТХ RS,5(7,5) А,3х220/380 В,10 мА,класс точности 1.										
			шт.	1	24380,00	–	24380	–	24380	–	1950	26330
		СП - 8%			–	–	–	–				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				4075033					
		в том числе оборудование	Тенге				4048703					
		РАЗДЕЛ 3 Светотехнические изделия										
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ПРОВОДА										
54	Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода установочные.Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах.										
			м	9632,7	401,26	2,53	3865217	24371	731315	2239626		6593231
		НР - 72%, СП - 8%			322,81	0,11	3109532	1060		488387		
55	С1243-106-0908 243-106-0908 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х35 (ок)-0,66.										
			км	0,04	10470311,00	–	418812	–	418812	–		452317
		СП - 8%			–	–	–	–		33505		
56	С1243-106-0907 243-106-0907 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х25 (ок)-0,66.										
			км	0,01	7648854,00	–	76489	–	76489	–		82608
		СП - 8%			–	–	–	–		6119		
57	С1243-106-0906 243-106-0906 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66.										
			км	0,13	4952683,00	–	643849	–	643849	–		695357
		СП - 8%			–	–	–	–		51508		
58	С1243-106-0905 243-106-0905 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66.										
			км	0,32	3026886,00	–	968604	–	968604	–		1046092
		СП - 8%			–	–	–	–		77488		
59	С1243-106-0904 243-106-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66.										
			км	0,235	1795489,00	–	421940	–	421940	–		455695
		СП - 8%			–	–	–	–		33755		

60	С1243-106-0903 243-106-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66.	км	0,06	1242344,00	–	74541	–	74541	–	80504
		СП - 8%			–	–	–	–		5963	
61	С1243-106-0902 243-106-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66.	км	0,55	800694,00	–	440382	–	440382	–	475613
		СП - 8%			–	–	–	–		35231	
62	С1243-106-0502 243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66.	км	6,08	480684,00	–	2922559	–	2922559	–	3156364
		СП - 8%			–	–	–	–		233805	
63	С1243-106-0501 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	6,28	309939,00	–	1946417	–	1946417	–	2102130
		СП - 8%			–	–	–	–		155713	
64	С1243-111-0665 243-111-0665 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВВГнг 3х150+1х70 (мк)-1.	км	0,006	5257400,00	–	31544	–	31544	–	34068
		СП - 8%			–	–	–	–		2524	
65	С1243-201-0103 243-201-0103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой,число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85,марки КВВГ 4х1,5-0,66.	км	0,05	455295,00	–	22765	–	22765	–	24586
		СП - 8%			–	–	–	–		1821	
66	С1241-207-0305 241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм.	м	40	99,00	–	3960	–	3960	–	4277
		СП - 8%			–	–	–	–		317	
67	С1241-207-0304 241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм.	м	795	65,00	–	51675	–	51675	–	55809
		СП - 8%			–	–	–	–		4134	
68	С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм.	м	12960	55,00	–	712800	–	712800	–	769824
		СП - 8%			–	–	–	–		57024	
69	С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм.	м	50	46,00	–	2300	–	2300	–	2484
		СП - 8%			–	–	–	–		184	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				16030959				
		в том числе оборудование	Тенге				0				

РАЗДЕЛ 4. Демонтажные работы

76	E12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель Демонтаж.	м	7000	164,03	0,33	1148210	2310	0	826056	2132207
		НР - 72%, СП - 8%			163,70	0,20	1145900	1400		157941	
77	E12-170101-0703 1217-0101-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Светильники с лампами накаливания Демонтаж.	шт.	504	108,33	1,00	54598	504	0	39169	101269
		НР - 72%, СП - 8%			107,33	0,61	54094	307		7501	
78	E12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Выключатели и розетки Демонтаж.	шт.	310	99,17	–	30743	–	0	22135	57108
		НР - 72%, СП - 8%			99,17	–	30743	–		4230	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				2290584				
		в том числе оборудование	Тенге				0				
ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-1-4			Тенге				22 396 575				
в том числе оборудование			Тенге				4 048 703				
2-1-5 на Пожарная сигнализация											
2	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Приборы приемно контрольные охранно-пожарный РУБЕЖ-20П прот.R3.	шт	1	269069,08	–	269069	–	269069	–	290595
		СП - 8%			–	–	–	–		21526	
3	С1248-303-0602 248-303-0602 РСНБ РК 2022 прим.	Прибор индикации и управления Рубеж БИУ.	шт.	1	78057,00	–	78057	–	78057	–	84302
		СП - 8%			–	–	–	–		6245	
5	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ИП 212-64-R3.	шт	166	12278,25	–	2038190	–	2038190	–	2201245
		СП - 8%			–	–	–	–		163055	
7	С1248-302-0501 248-302-0501 РСНБ РК 2022 прим.	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10(ИПР 513-11-A-R3).	шт.	21	2277,00	–	47817	–	47817	–	51642
		СП - 8%			–	–	–	–		3825	
8	С1248-303-0601 248-303-0601 РСНБ РК 2022 прим.	Прибор управления оповещением модели Рокот(SPM-B10025-AW)	шт.	1	24645,00	–	24645	–	24645	–	26617
		СП - 8%			–	–	–	–		1972	
10	С1248-202-0101 248-202-0101 СпрСЦ 03.2023 прим.	Динамик потолочный HSR 109-5T,мощность 5W,уровень шума 89dB (Акустическая система потолочная SCS-03).	шт.	74	2368,00	–	175232	–	175232	–	189251
		СП - 8%			–	–	–	–		14019	
13	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Пульт микрофонный (10 зон) Sonar SRM-7010.	шт	1	337651,88	–	337652	–	337652	–	364664
		СП - 8%			–	–	–	–		27012	
15	С1248-306-0304 248-306-0304 РСНБ РК 2022	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-P БР.	шт.	1	27441,00	–	27441	–	27441	–	29636
		СП - 8%			–	–	–	–		2195	

16	С1248-306-0305 248-306-0305 РСНБ РК 2022 прим.	Бокс резервного электропитания БР12 исп.2х12.	шт.	1	18030,00	–	18030	–	18030	–	19472
		СП - 8%			–	–	–	–		1442	
17	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Аккумулятор РТК-BATTERY 12-7Ah.	шт	2	14383,09	–	28766	–	28766	–	31067
		СП - 8%			–	–	–	–		2301	
18	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Аккумулятор РТК-BATTERY 7-7Ah.	шт	2	9208,69	–	18417	–	18417	–	19890
		СП - 8%			–	–	–	–		1473	
20	С1248-302-0501 248-302-0501 РСНБ РК 2022 прим.	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10 (УДП 513-11-R3 "Пуск пожаротушения").	шт.	13	2277,00	–	29601	–	29601	–	31969
		СП - 8%			–	–	–	–		2368	
21	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Адресный рилейный модуль РМ-4К-R3.	шт	1	3946,58	–	3947	–	3947	–	4263
		СП - 8%			–	–	–	–		316	
22	С1248-304-0106 248-304-0106 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ОПОП 1-8.	шт.	22	2712,00	–	59664	–	59664	–	64437
		СП - 8%			–	–	–	–		4773	
24	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Программатор адресных устройств ПКУ-1 прот.R3.	шт	1	59777,54	–	59778	–	59778	–	64560
		СП - 8%			–	–	–	–		4782	
25	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	GSM модуль Nord Max Air.	шт	1	61391,25	–	61391	–	61391	–	66302
		СП - 8%			–	–	–	–		4911	
					Кабели и провода						
26	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2 Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава.	м	1585,5	176,91	2,53	280491	4011	53130	162159	478061
		НР - 72%; СП - 8%			140,87	1,18	223349	1871		35412	
27	С1243-305-0304 243-305-0304 СпрСЦ 03.2023	Кабели для монтажа систем сигнализации,марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	км	3,166	266097,00	–	842463	–	842463	–	909860
		СП - 8%			–	–	–	–		67397	
28	С1243-304-0201 243-304-0201 РСНБ РК 2022	Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m,D145P,SHIP экранированный (FTP SHIP Cat 5e PVC).	км	0,005	442923,00	–	2215	–	2215	–	2392
		СП - 8%			–	–	–	–		177	
29	С1247-202-0101 247-202-0101 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм,IP44.	шт.	106	847,00	–	89782	–	89782	–	96965
		СП - 8%			–	–	–	–		7183	

30	E11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка открытая по стенам с креплением.	м	1583	591,14	4,32	935775	6839	25850	650404	1713073
		НР - 72%, СП - 8%			570,49	0,16	903086	253		126894	
31	C1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм.	м	3166	46,00	–	145636	–	145636	–	157287
		СП - 8%			–	–	–	–		11651	
					Демонтажные работы						
32	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=0,4	Извещатель ПС автоматический дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой в нормальном исполнении.Демонтаж оборудования.	шт.	176	1940,40	1,02	341510	180	–	245758	634249
		НР - 72%, СП - 8%			1939,38	–	341331	–		46981	
33	Ц13-100701-0601 1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=0,4	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию.Монтаж оборудования.	шт.	65	545,16	2,66	35435	173	–	25435	65739
		НР - 72%, СП - 8%			542,50	0,97	35263	63		4870	
34	E12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель.Демонтаж.	м	2500	164,03	0,33	410075	825	–	295025	761500
		НР - 72%, СП - 8%			163,70	0,20	409250	500		56400	
ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-1-5			Тенге				8 359 038				
в том числе оборудование			Тенге				-				
2-1-6 на Сети связи											
					РАЗДЕЛ 1. Радиотрансляционная сеть						
2	C1248-202-0401 248-202-0401 СпрСЦ 03.2023	Усилитель ITC T-120D,мощность 120W	шт.	1	135147,00	–	135147	–	135147	–	145959
		СП - 8%			–	–	–	–		10812	
4	C1248-202-0302 248-202-0302 СпрСЦ 03.2023	Громкоговоритель рупорный ITC,T-710K(EGA 103T)	шт.	13	51650,00	–	671450	–	671450	–	725166
		СП - 8%			–	–	–	–		53716	
5	C1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	22	281,00	–	6182	–	6182	–	6677
		СП - 8%			–	–	–	–		495	
7	C1243-401-0104 243-401-0104 РСНБ РК 2022	Монтажный провод на напряжение 250 В,число жил 2,марки ПУНП 2х1,5 мм2	км	0,37	204605,00	–	75704	–	75704	–	81760
		СП - 8%			–	–	–	–		6056	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				959562				
		в том числе оборудование	Тенге				0				
					РАЗДЕЛ 2. Телефонизация						
8	C1248-201-0101 248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	12	7221,00	–	86652	–	86652	–	93584
		СП - 8%			–	–	–	–		6932	
10	C1247-214-0401 247-214-0401 РСНБ РК 2022	Розетка промышленная стационарная 2P+PE,от 16 А до 32 А,220 В,IP44	шт.	12	1149,00	–	13788	–	13788	–	14891
		СП - 8%			–	–	–	–		1103	

12	С1247-201-0802 247-201-0802 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013,типа ЩМП 2-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	16511,00	–	16511	–	16511	–	17832
		СП - 8%			–	–	–	–		1321	
14	С1243-304-0201 243-304-0201 РСНБ РК 2022	Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m,D145P,SHIP экранированный	км	1,06	442923,00	–	469498	–	469498	–	507058
		СП - 8%			–	–	–	–		37560	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				633365				
		в том числе оборудование	Тенге				0				
					РАЗДЕЛ 3. Локальная сеть						
16	518-102-0536 518-102-0536 РСНБ РК 2022	Сетевой коммутатор с 16 PoE портами+1 порт SFP+2 порта Uplink Wi-Tek WI-PS518GV	шт.	7	87353,00	–	611471	–		–	611471
					–	–	–	–	611471	–	
18	С1247-201-0801 247-201-0801 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013,типа ЩМП 1-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	7	10719,00	–	75033	–	75033	–	81036
		СП - 8%			–	–	–	–		6003	
20	С1247-214-0401 247-214-0401 РСНБ РК 2022	Розетка промышленная стационарная 2P+PE,от 16 А до 32 А,220 В,IP44	шт.	78	1149,00	–	89622	–	89622	–	96792
		СП - 8%			–	–	–	–		7170	
21	С1247-216-0301 247-216-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Аксессуары для зажимов наборных ЗН-101 Заглушка для зажимов наборных 24А(Коннектор RJ45 UTP)	шт.	156	58,00	–	9048	–	9048	–	9772
		СП - 8%			–	–	–	–		724	
22	С1243-304-0131 243-304-0131 СпрСЦ 03.2023	Патчкорд SC/APC-SC/APC SM (9/1258) 2MM SIMPLEX 1,5м	км	0,078	287898,00	–	22456	–	22456	–	24252
		СП - 8%			–	–	–	–		1796	
23	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	1292,5	1083,84	122,76	1400863	158667	291847	608956	2170605
		НР - 61%,СП - 8%			735,28	37,09	950349	47939		160786	
24	С1243-304-0201 243-304-0201 РСНБ РК 2022 прим.	Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m,D145P,SHIP экранированный(UTP Cat 5E)	км	2,58	442923,00	–	1142741	–	1142741	–	1234160
		СП - 8%			–	–	–	–		91419	
25	С1243-503-0301 243-503-0301 СпрСЦ 03.2023	Кабель волоконно-оптический для внутренней и внешней прокладки FO-AWS2-IN/OUT-9-8-LSZH	км	0,005	1317585,00	–	6588	–	6588	–	7115
		СП - 8%			–	–	–	–		527	
27	С1243-907-0110 243-907-0110 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ,размерами 60 мм х 40 мм	м	154,5	440,00	–	67980	–	67980	–	73418
		СП - 8%			–	–	–	–		5438	
28	С1243-907-0102 243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ,размерами 15 мм х 10 мм	м	515	67,00	–	34505	–	34505	–	37265
		СП - 8%			–	–	–	–		2760	
29	С1243-907-0110 243-907-0110 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ,размерами 60 мм х 40 мм	м	61,8	440,00	–	27192	–	27192	–	29367
		СП - 8%			–	–	–	–		2175	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				4375253				

		в том числе оборудование	Тенге				611471				
				РАЗДЕЛ 4. Электрочасификация							
31	С1248-303-0211 248-303-0211 РСНБ РК 2022 пр.	Электронные часы Standing	шт.	1	91949,00	--	91949	--	91949	--	99305
		СП - 8%			--	--	--	--		7356	
33	С1248-303-0211 248-303-0211 РСНБ РК 2022 пр.	Электронные часы Standing 114R	шт.	12	91949,00	--	1103388	--	1103388	--	1191659
		СП - 8%			--	--	--	--		88271	
35	С1248-304-0304 248-304-0304 РСНБ РК 2022 пр.	Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE (МЗМ-1)	шт.	7	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
36	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	19	281,00	--	5339	--	5339	--	5766
		СП - 8%			--	--	--	--		427	
37	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг.Прокладка по стене кирпичной	м-кабеля	342,5	1083,84	122,76	371215	42045	77337	161367	575189
		НР - 61%, СП - 8%			735,28	37,09	251833	12703		42607	
38	С1243-301-0704 243-301-0704 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,415	210518,00	--	87365	--	87365	--	94354
		СП - 8%			--	--	--	--		6989	
39	С1243-105-0301 243-105-0301 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 2,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,27	225879,00	--	60987	--	60987	--	65866
		СП - 8%			--	--	--	--		4879	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				2032139				
		в том числе оборудование	Тенге				0				
				РАЗДЕЛ 5. Телевидение							
41	С1248-101-0103 248-101-0103 РСНБ РК 2022	Антенна эфирная марки DELTA 375	шт.	2	30276,00	--	60552	--	60552	--	65396
		СП - 8%			--	--	--	--		4844	
42	С1248-101-0201 248-101-0201 РСНБ РК 2022 пр.	Мачта антенная марки М30D2 высотой 3 м,длина колен 1500 мм (МТ-5.1)	шт.	2	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
44	С1247-201-0101 247-201-0101 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	5	6762,00	--	33810	--	33810	--	36515
		СП - 8%			--	--	--	--		2705	
46	С1247-214-0401 247-214-0401 РСНБ РК 2022	Розетка промышленная стационарная 2Р+РЕ,от 16 А до 32 А,220 В,IP44	шт.	37	1149,00	--	42513	--	42513	--	45914
		СП - 8%			--	--	--	--		3401	
47	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	37	281,00	--	10397	--	10397	--	11229
		СП - 8%			--	--	--	--		832	

48	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	615	1083,84	122,76	666562	75497	138867	289755	1032822
		НР - 61%, СП - 8%			735,28	37,09	452197	22810		76505	
49	С1243-302-0103 243-302-0103 РСНБ РК 2022	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,035	228949,00	–	8013	–	8013	–	8654
		СП - 8%			–	–	–	–		641	
50	С1243-302-0101 243-302-0101 РСНБ РК 2022	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	1,195	127894,00	–	152833	–	152833	–	165060
		СП - 8%			–	–	–	–		12227	
		Демонтажные работы									
51	Ц13-100701-0601 1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=0,4	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию.Демонтаж	шт.	10	545,16	2,66	5452	27	–	3315	9469
		НР - 61%, СП - 8%			542,50	0,97	5425	10		701	
52	Ц13-100202-0201 1310-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=0,4	Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством,емкость 5 номеров.Демонтаж	номер	13	2605,70	287,27	33874	3735	–	19077	57187
		НР - 61%, СП - 8%			2318,43	87,27	30140	1135		4236	
53	Ц13-100702-0101 1310-0702-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=0,4	Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН-Р24-Р6-1 Демонтаж	шт.	1	3247,42	–	3247	–	–	1981	5646
		НР - 61%, СП - 8%			3247,42	–	3247	–		418	
54	Ц13-100702-0201 1310-0702-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=0,4	Электрочасы вторичные для помещений односторонние.Демонтаж	шт.	5	1782,50	–	8913	–	–	5437	15498
		НР - 61%, СП - 8%			1782,50	–	8913	–		1148	
55	Ц13-100408-0505 1310-0408-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=0,4	Звонок.Демонтаж оборудования	шт.	3	891,25	–	2674	–	–	1631	4649
		НР - 61%, СП - 8%			891,25	–	2674	–		344	
56	Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Выключатели и розетки.Демонтаж	шт.	15	99,17	–	1488	–	–	1071	2764
		НР - 72%, СП - 8%			99,17	–	1488	–		205	
57	Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель.Демонтаж	м	3534	164,03	0,33	579682	1166	–	417047	1076456
		НР - 72%, СП - 8%			163,70	0,20	578516	707		79727	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				2537259				
		в том числе оборудование	Тенге								

ИТОГО ПО СМЕТЕ. 2-1-6			Тенге				10 537 577					
в том числе оборудование			Тенге				611 471					
4-1 на Наружное электроосвещение												
9	С1241-207-1105 241-207-1105 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой,со состойкостью к сжатию 750 Н,жесткая,нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110.	м	390	2061,00	–	803790	–	803790	–	868093
		СП - 8%			–	–	–	–		64303	
10	С1241-207-1102 241-207-1102 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой,со состойкостью к сжатию 750 Н,жесткая,нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63.	м	610	824,00	–	502640	–	502640	–	542851
		СП - 8%			–	–	–	–		40211	
15	С1243-113-0664 243-113-0664 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 3х240+1х120 (мк)-1.	км	0,436	9925706,00	–	4327608	–	4327608	–	4673817
		СП - 8%			–	–	–	–		346209	
16	С1243-113-0804 243-113-0804 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 4х10 (ок)-0,66.	км	0,649	838692,00	–	544311	–	544311	–	587856
		СП - 8%			–	–	–	–		43545	
17	С1243-113-0805 243-113-0805 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66.	км	0,006	1093860,00	–	6563	–	6563	–	7088
		СП - 8%			–	–	–	–		525	
19	С1247-301-0202 247-301-0202 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный,однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01,3х230/400 В,5(60) А,ОУ,класс точности 1.	шт.	2	27358,00	–	54716	–	54716	–	59093
		СП - 8%			–	–	–	–		4377	
21	С1247-204-3429 247-204-3429 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 37 3Р 315А 35кА.	шт.	2	49001,00	–	98002	–	98002	–	105842
		СП - 8%			–	–	–	–		7840	
23	С1243-903-1503 243-903-1503 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией,напряжение 1 кВ,с болтовыми соединителями,со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб.	шт.	4	17745,00	–	70980	–	70980	–	76658
		СП - 8%			–	–	–	–		5678	
27	Прайс СТПРАЙС лист	Ящик управления наружным освещением ЯУО-9602-3474.	шт	1	77177,57	–	77178	–	77178	–	83352
		СП - 8%			–	–	–	–		6174	
29	С1247-204-3405 247-204-3405 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 40А 25кА.	шт.	1	12509,00	–	12509	–	12509	–	13510

		СП - 8%				–	–	–	–		1001	
33	С1241-101-0408 241-101-0408 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм.	м	145	3567,00	–	517215	–	517215	–	558592
		СП - 8%				–	–	–	–		41377	
35	С1247-103-3001 247-103-3001 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный Прометей Дала 50,мощность 50 Вт,степень защиты IP67.	шт.	29	42293,00	–	1226497	–	1226497	–	1324617
		СП - 8%				–	–	–	–		98120	
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-6			Тенге				8 901 369					
в том числе оборудование			Тенге									
ИТОГО ПО СТРОЙКЕ			Тенге				**286 484 737**					
Прочие затраты			Тенге				**19 228 476**					
в том числе СМР			Тенге				**267 256 261**					
Временные здания и сооружения, 1,2%			Тенге			1,20%	3 207 075					
Итого с временными			Тенге				**270 463 337**					
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки, 0,8%			Тенге			0,80%	2 163 707					
Итого с дополнительными затратами			Тенге				**272 627 043**					
Непредвиденные работы и затраты-2%			Тенге			2%	5 452 541					
Итого СМР			Тенге				**278 079 584**					
Итого оборудование			Тенге				**19 228 476**					
Итого СМР+оборудование			Тенге				**297 308 060**					
Итого в текущих ценах 2024 г.			Тенге			1,163	345 769 274					
Сметная стоимость в текущем уровне цен			Тенге				345 769 274					
Сметная стоимость с корректирующим коэффициентом К=0,98			Тенге			**0,98**	**338 853 888**					
НДС			Тенге			12%	40 662 467					
Итого к оплате			**Тенге**				**379 516 355,11**					

Заказчик:

Руководитель КГУ "Средняя общеобразовательная школа №4 имени Ю.А.Гагарина" отдела образования города Атырау Управления образования Атырауской области

Ахметкалиева Г.С.

Авторский надзор:

ТОО "Инвестиционная Консалтинговая группа "Cosmos Art"

Атамбаев И.Б.

Технический надзор:

Инженер-эксперт ТОО "Engineering Services"

Мустахимов А.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "ЕНБЕК"

Кульдаев К.Т.