Утверждена
приказом Министра индустрии и инфраструктурного
развития Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: **ГУ "Управление строительства Туркестанской области"**
Подрядчик: **ТОО "Намыс"**
Технический надзор: **ТОО "АК-Kaz-Sapa"**
Стройка: **«Строительство фельдшерско-акушерского пункта в селе Шугыла сельского округа Енбекши Мактааральского района Туркестанской области (привязка). (Без наружных инженерных сетей)»**

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат от 19.11.2024г.

по программе 139

Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат	С начала года по отчетный месяц включительно	С начала года НДС	СМР в базовых ценах 2001 месяц	В отчетный месяц	По монтажу оборудования		Каз. содержание %	Стоимость прочих затрат не входящих в СМР	Дополнительные		Налог на добавленную стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
					с начала года	в отчетном месяце			Приобретение материалов	другие доп. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Затраты подрядчика	133 104 499	14 261 196		82 092 499	0	0	100%				8 795 625	82 092 499
Услуги технического надзора	2 973 648	318 605		1 766 648							189 284	1 766 648
Услуги авторского надзора	638 241	68 383		376 241							40 312	376 241
Всего по стройке	**136 716 388**	**14 648 184**		**84 235 388**			100%				**9 025 220**	**84 235 388**

ЗАКАЗЧИК:

И.о.руководителя ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ Ж.Турсынов

Главный специалист ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ Е.Бердалиев

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

Директор ТОО "АК-Kaz-Sapa"
_____ Д.Укубаев

Инженер-эксперт ТОО "АК-Kaz-Sapa"
_____ М.Султанов

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Намыс"
_____ Г.Оспанов

Форма 2-В

Заказчик: **ГУ "Управление строительства Туркестанской области"**

Технический надзор: **ТОО "АК-Kaz-Sapa"**

Авторский надзор: **ТОО "Мелиосервис-К"**

Подрядчик: **ТОО "Намыс"**

Стройка: **«Строительство фельдшерско-акушерского пункта в селе Шугыла сельского округа Енбекши Мактааральского района Туркестанской области (привязка).(Без наружных инженерных сетей)»**

Договор: **№210 от 19.06.2024г. Допик №1 от 04.07.2024г.**

Акт № 3
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**62435506**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			22602527
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*11283214*
		машины и механизмы	тенге			2431786
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*608297*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			34708114
		перевозки	тенге			854844
		оборудование	тенге			1838252
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	5 075		
	Раздел 1.	**Разные работы**				**2232205**
		Крыльцо КР-1 (АС-20)				
1	**6103-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**2,12**	**12 628**	**26771**
2	**212-101-0608** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**$м^3$**	**2,1624**	**27 740**	**59985**
3	**6106-0302-0112** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	**т конструкций**	**0,53424**	**70 438**	**37631**
4	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т конструкций**	**0,39672**	**316 117**	**125410**
5	**214-205-0203** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более**	**т**	**0,79944**	**369 272**	**295211**
6	**214-205-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм**	**т**	**0,12462**	**373 196**	**46508**

1	2	3	4	5	6	7
7	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0069	379 374	2618
8	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	25,643958	252	6462
9	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	25,643958	391	10027
10	6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	$м^2$	12	5 103	61236
11	224-103-0522 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	13,8	3 614	49873
12	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	$м^2$	7,04	7 272	51195
13	6107-0102-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	$м^2$	12,24	846	10355
14	232-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 12 мм- аквапанель	$м^2$	12,24	2 561	31347
15	1114-0301-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Крыша. Установка стропил с мауэрлатами	$м^3$	0,096	204 755	19656
16	6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	$м^3$	0,096	3 755	360
17	217-701-0117 *РСНБ РК 2022*	Сульфат аммония	т	0,0001632	205 945	34
18	217-701-0118 *РСНБ РК 2022*	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0006432	725 499	467
19	217-701-0215 *РСНБ РК 2022*	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000096	435 089	42
20	6109-0306-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе	$м^2$	10,56	3 494	36897
21	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,13728	28 401	3899
22	231-301-0202 *РСНБ РК 2022*	Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм (30мм)	$м^2$	10,7712	2 865	30859
		Крыльцо КР-2 (АС-22)				
23	6103-0101-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской	$м^3$	2,32	12 628	29297
24	212-101-0608 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	2,3664	27 740	65644
25	214-210-0501 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,561	344 160	193074
26	6103-0701-0806 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка конструкции стальной, остающейся в теле бетона	т	0,112	292 460	32756
27	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,112	379 374	42490

1	2	3	4	5	6	7
28	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т конструкций	0,26239	316 117	82946
29	214-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	0,19226	369 272	70996
30	214-205-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,0653	373 196	24370
31	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00483	379 374	1832
32	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	9,18365	252	2314
33	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	9,18365	391	3591
34	1114-0301-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Крыша. Установка стропил с мауэрлатами	$м^3$	0,11	204 755	22523
35	6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	$м^3$	0,11	3 755	413
36	217-701-0117 *РСНБ РК 2022*	Сульфат аммония	т	0,000187	205 945	39
37	217-701-0118 *РСНБ РК 2022*	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,000737	725 499	535
38	217-701-0215 *РСНБ РК 2022*	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00011	435 089	48
39	6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	$м^2$	7,7	5 103	39293
40	224-103-0522 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	8,855	3 614	32002
41	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	$м^2$	6,32	7 272	45959
42	6107-0102-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	$м^2$	7,11	846	6015
43	232-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 12 мм- аквапанель	$м^2$	7,11	2 561	18209
44	6109-0306-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе	$м^2$	11,6	3 494	40530
45	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,1508	28 401	4283
46	231-301-0202 *РСНБ РК 2022*	Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм (30мм)	$м^2$	11,832	2 865	33899
		Колонны Мк-1 (2шт), Мк-2 (2шт)				
47	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т конструкций	0,44466	316 117	140565
48	214-205-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,40266	373 196	150271
49	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,042	340 871	14317

1	2	3	4	5	6	7
50	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	19,34271	252	4874
51	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	19,34271	391	7563
52	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,129	1 590	4975
		Стремянка СТ-1 (АС-29)				
53	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т конструкций	0,14904	240 178	35796
54	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,14904	1 146 761	170913
55	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	7,75008	391	3030
	Раздел 2.	**Подпольный канал (лист 10)**				**3375778**
56	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	$м^2$	14,05	4 057	57001
57	211-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,25852	7 631	1973
58	211-202-0403 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,12926	7 539	974
59	211-202-0404 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,41869	7 401	3099
60	6104-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка конструкции мелкой (подоконник, слив, парапет и другие), масса до 0,5 т	шт.	32	6 086	194752
61	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	1,216	75 551	91870
62	1106-1301-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	14,7	87 000	1278900
63	212-101-2008 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	14,9205	27 918	416551
64	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,1955	302 205	59081
65	6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,2756	2 117 026	583452
		Приямок ПР-2 (лист 10)				
66	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	$м^2$	3,125	4 057	12678
67	211-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,0575	7 631	439
68	211-202-0403 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,02875	7 539	217
69	211-202-0404 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,093125	7 401	689

1	2	3	4	5	6	7
70	**1106-1301-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**	**м^3**	**0,94**	**87 000**	**81780**
71	**212-101-2008** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м^3**	**0,9541**	**27 918**	**26637**
72	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,03572**	**302 205**	**10795**
73	**6103-0701-0807** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,04404**	**2 117 026**	**93234**
74	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м^2 поверхности**	**8,28**	**4 098**	**33931**
		Крышка К-1,К-2 (лист 10)				
75	**1109-0601-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж**	**т конструкций**	**0,12477**	**386 303**	**48199**
76	**222-527-0101** *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,12477**	**1 198 063**	**149482**
77	**6111-0501-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности огрунтованной бетонной и оштукатуренной красками БТ-177**	**м^2**	**10,60545**	**269**	**2853**
78	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м^2**	**10,60545**	**504**	**5345**
		Подпольные каналы П-1, П-2 (лист 9)				
79	**1106-1301-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**	**м^3**	**1,78**	**87 000**	**154860**
80	**212-101-2008** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м^3**	**1,8067**	**27 918**	**50439**
81	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,0102**	**302 205**	**3082**
82	**1109-0601-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж**	**т конструкций**	**0,00816**	**386 303**	**3152**
83	**222-527-0101** *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,00816**	**1 198 063**	**9776**
84	**6111-0501-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности огрунтованной бетонной и оштукатуренной красками БТ-177**	**м^2**	**0,6936**	**269**	**187**
85	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м^2**	**0,6936**	**504**	**350**
	Раздел 3.	**Стены**				**1965321**
		Кладка наружных и внутренних стен (лист 14)				
86	**212-401-0104** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м^3**	**5,1649**	**25 729**	**132888**
87	**213-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**10,7142**	**69 534**	**745001**
		Кладка парапета (лист 14)				

1	2	3	4	5	6	7
88	1114-0301-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Стены простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	21,13	18 866	398639
89	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	5,0712	25 729	130477
90	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	8,0294	69 534	558316
	Раздел 4.	**Кровля**				**2809027**
		Утепление кровли (л.14, 21)				
91	6111-0402-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике на каждый последующий слой	$м^2$	181,8498569	2 236	406616
92	6111-0402-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Утепление покрытия плитами насухо	$м^2$	282,73	1 672	472725
93	232-104-0105 *РСНБ РК 2022*	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 20 мм	$м^2$	291,2119	3 979	1158732
		Аэраторы (лист 21, прим.2)				
94	6110-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство аэраторов	шт.	10	3 047	30470
95	246-301-0604 *РСНБ РК 2022*	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 160 мм (аэратор)	шт.	10	11 232	112320
		Накрывочный элемент (лист 21, прим.3)				
96	6112-0401-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм отлив	м	179,8	3 228	580394
		Снегозадержатели (л.11)				
97	6110-0402-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Снегозадержатели для кровель из металлочерепицы. Устройство	м	22,26	1 096	24397
98	224-105-0114 *РСНБ РК 2022*	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	22,26	1 050	23373
	Раздел 5.	**Полы**				**5458288**
		Тип А (лист 18)				
99	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	154,15	371	57190
100	211-202-0405 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	$м^3$	15,7233	7 309	114922
101	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	12,332	22 794	281096
102	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	12,57864	25 866	325359
103	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм (40 мм)	$м^2$	154,15	1 438	221668
104	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	3,14466	28 401	89311
105	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	$м^2$	154,15	122	18806
106	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	3,14466	28 401	89311

1	2	3	4	5	6	7
107	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	$м^2$ изолируемой поверхности	154,15	5 143	792793
108	235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	172,648	435	75102
109	6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой	$м^2$ изолируемой поверхности	154,15	2 892	445802
110	235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	172,648	435	75102
111	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм	$м^2$	154,15	1 438	221668
112	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	3,14466	28 401	89311
113	6109-0306-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей	$м^2$	154,15	6 201	955884
114	231-302-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 300х300х8мм	$м^2$	157,233	3 513	552360
		Тип Б				
115	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	65,17	371	24178
116	211-202-0405 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	$м^3$	6,64734	7 309	48585
117	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	5,2136	22 794	118839
118	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5,317872	25 866	137552
119	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм (40 мм)	$м^2$	65,17	1 438	93714
120	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,329468	28 401	37758
121	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	$м^2$	65,17	122	7951
122	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,329468	28 401	37758
123	6109-0308-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий из линолеума на мастике	$м^2$	65,17	1 955	127407
124	233-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 33, 34	$м^2$	66,4734	3 354	222952
		Тип В				
125	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	14,23	371	5279
126	211-202-0405 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	$м^3$	1,45146	7 309	10609
127	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	1,423	22 794	32436
128	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,45146	25 866	37543
129	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм	$м^2$	14,23	1 438	20463

1	2	3	4	5	6	7
130	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**0,290292**	**28 401**	**8245**
131	6109-0201-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, толщина слоя 5 мм (3 мм)**	**$м^2$ стяжки**	**14,23**	**2 478**	**35262**
132	6109-0201-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	**Вычитается позиция: Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 6109-0201-0502**	**$м^2$ стяжки**	**-14,23**	**185**	**-2633**
133	233-401-0301 *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150**	**кг**	**54,074**	**-112**	**-6056**
		Плинтус, пороги (лист 17)				
134	6109-0401-0802 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**82**	**537**	**44034**
135	6109-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство профиля накладного (порога)**	**м порога**	**6**	**783**	**4698**
136	233-204-0201 *РСНБ РК 2022*	**Порог стыкоперекрывающий**	**м**	**6,3**	**957**	**6029**
	Раздел 6.	**Проемы**				**5339344**
		Дверные блоки (лист 15)				
137	6108-0204-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная**	**$м^2$**	**2,6**	**10 370**	**26962**
138	223-207-0104 *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный**	**$м^2$**	**2,6**	**42 023**	**109260**
139	223-502-0701 *РСНБ РК 2022*	**Фиксатор ГОСТ 5091-78 дверной (прим.6)**	**шт.**	**1**	**2 203**	**2203**
140	1114-0303-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах**	**$м^2$**	**5,928**	**5 711**	**33855**
141	223-207-0103 *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный**	**$м^2$**	**5,928**	**33 823**	**200503**
142	1114-0303-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**$м^2$**	**32,16263**	**5 775**	**185739**
143	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**	**$м^2$**	**13,17156**	**12 734**	**167727**
144	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**	**$м^2$**	**10,04435**	**12 298**	**123525**
145	223-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**$м^2$**	**8,94672**	**14 666**	**131213**
		Окна (лист 15,16)				
		ССЦ РК 8.04-08-2023 Общая часть таблица 10 "Коэффициенты по типу стеклопакетов оконных блоков				
		ОК-1, ОК-2				
146	6108-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 $м^2$, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**$м^2$**	**29,172**	**7 624**	**222407**

1	2	3	4	5	6	7
147	**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 (примечание 3,4)**	**$м^2$**	**29,172**	**45 409,52**	**1324687**
		ОК-3				
148	**6108-0102-0108** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 $м^2$, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**$м^2$**	**15,334**	**8 698**	**133375**
149	**223-102-0307** ***РСНБ РК 2022***	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками (примечание 3,4)**	**$м^2$**	**15,334**	**48 893,52**	**749733**
		ОК-4				
150	**6108-0102-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 $м^2$, поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый**	**$м^2$**	**0,6498**	**12 055**	**7833**
151	**223-102-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**$м^2$**	**0,6498**	**53 515,28**	**34774**
		ФР-1				
152	**6108-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 $м^2$, глухой**	**$м^2$**	**0,7375**	**11 386**	**8397**
153	**223-102-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	**$м^2$**	**0,7375**	**39 032**	**28786**
		Подоконные доски				
154	**6108-0105-0204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**26,9**	**4 352**	**117069**
155	**223-501-0108** ***РСНБ РК 2022***	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 500 мм**	**м**	**26,9**	**2 608**	**70155**
156	**6108-0107-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка сетки антимоскитной (примечание 8)**	**$м^2$**	**14,2158**	**5 549**	**78883**
157	**223-503-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Блокиратор оконный (поз.12)**	**шт.**	**20**	**2 259**	**45180**
		Витражи (лист 15,16)				
		ВТР-1 (витраж наружний)				
158	**6107-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство остекленной перегородки высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**5,04635**	**3 353**	**16920**
159	**223-301-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом (л.16, прим.2)**	**$м^2$**	**5,04635**	**122 342**	**617381**
160	**6107-0302-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка дверного блока площадью более 2 $м^2$ в остекленную перегородку с каркасом из алюминиевых профилей(к норме 6107-0302-0101)**	**$м^2$**	**5,5282**	**3 046**	**16839**

1	2	3	4	5	6	7
161	223-301-0205 *РСНБ РК 2022*	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом (л.16, прим.2)	$м^2$	5,5282	136 224	753074
162	217-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Вычитается позиция: Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	$м^2$	9,940077	-10 673	-106090
163	217-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм (л.16, примечание 2)	$м^2$	9,940077	3 006	29880
		ВТР-2 (витраж внутренний)				
164	6107-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство остекленной перегородки высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	0,0984	3 353	330
165	223-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	0,0984	109 410	10766
166	6107-0302-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка дверного блока площадью более 2 $м^2$ в остекленную перегородку с каркасом из алюминиевых профилей(к норме 6107-0302-0101)	$м^2$	1,7253	3 046	5255
167	223-301-0201 *РСНБ РК 2022*	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	1,7253	119 322	205866
168	217-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Вычитается позиция: Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	$м^2$	1,714278	-10 673	-18296
169	217-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм (л.16, примечание 2)	$м^2$	1,714278	3 006	5153
	Раздел 7.	**Отделка помещений**				**9938062**
		Потолок (лист 17)				
170	6112-0301-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку за два раза	$м^2$	210,99	2 823	595625
171	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	869,91177	76	66113
172	6112-0301-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз	$м^2$	22,56	2 139	48256
173	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	62,01744	76	4713
174	6112-0302-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям потолок, подготовленный под окраску	$м^2$	219,32	1 282	281168
175	236-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	151,3308	507	76725
176	6112-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску	$м^2$	14,23	757	10772
177	236-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	8,1111	507	4112

1	2	3	4	5	6	7
178	1115-0108-1807 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02*	Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	$м^2$	8,33	1 777	14802
179	234-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	0,437325	19 185	8390
180	6112-0202-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, потолок	$м^2$	8,33	6 484	54012
181	212-402-0105 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,26656	24 466	6522
182	214-402-0202 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 12 мм х 12 мм х 1 мм	$м^2$	8,9964	816	7341
183	6112-0501-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка галтели (карниза) из пенополистирола (или пенополиуретана) ширина до 160 мм(см. примечание)	м	93,74	1 077	100958
184	232-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 20 до 50 мм	м	98,427	106	10433
		Стены (лист 17)				
185	1114-0302-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Стены внутри зданий. Оштукатуривание по камню и бетону улучшенное, вручную	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	317,98	4 022	1278916
186	6112-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей	$м^2$	352,58	1 278	450597
187	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	969,24242	76	73662
188	1115-0108-1807 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02*	Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	$м^2$	34,6	1 777	61484
189	234-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	1,8165	19 185	34850
190	1114-0302-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	34,6	6 308	218257
191	214-402-0202 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 12 мм х 12 мм х 1 мм	$м^2$	37,368	816	30492
192	6112-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена	$м^2$	384,98	3 412	1313552
193	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6 (в т.ч. прим.4)	$м^3$	5,813198	24 828	144330
194	6112-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	$м^2$	340,45	7 793	2653127
195	232-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	347,259	2 546	884121
196	6112-0302-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям стена, подготовленная под окраску	$м^2$	352,58	1 145	403704
197	236-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	222,1254	507	112618

1	2	3	4	5	6	7
198	6112-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску	$м^2$	44,53	679	30236
199	236-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	23,1556	507	11740
200	6109-0401-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство плинтуса из керамогранита	м	62	1 253	77686
201	231-302-0401 *РСНБ РК 2022*	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	62,62	1 977	123800
		Отбойная планка				
202	6107-0102-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Обшивка плитами (планка отбойная см. примечание)	$м^2$	5,961	846	5043
203	233-204-0103 *РСНБ РК 2022*	Плинтус из МДФ	м	40,7335	1 510	61508
		Откосы (лист 17 примечание 1)				
204	1114-0302-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по камню и бетону	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	53,58	7 128	381918
205	6112-0202-0703 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм (2 мм)	$м^2$	53,58	4 063	217696
206	232-503-0103 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	137,37912	78	10716
207	6112-0302-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям стена, подготовленная под окраску	$м^2$	53,58	1 145	61349
208	236-202-0301 *РСНБ РК 2022*	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,0337554	199 032	6718
	Раздел 8.	**Отделка фасада**				**6267243**
		Цоколь (с утеплителем). (л.3, л.19 узел №1)				
209	6111-0601-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм	$м^2$	40,72	2 297	93534
210	232-501-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	165,81184	83	13762
211	1115-0108-1807 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02*	Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	$м^2$	40,72	1 777	72359
212	234-102-0202 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/$м^3$ до 34 кг/$м^3$	$м^3$	3,322752	44 064	146414
213	6111-0301-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство каркаса изоляции поверхностей плоских и криволинейных из сетки	$м^2$ изолируемой поверхности	40,72	2 452	99845
214	217-202-0501 *РСНБ РК 2022*	Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/$м^2$ ДОС 6х6-50	$м^2$	42,756	145	6200
215	6111-0601-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм	$м^2$	40,72	2 297	93534
216	232-501-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	165,81184	83	13762

1	2	3	4	5	6	7
217	**6112-0201-0701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Штукатурка поверхности фасадов декоративная из сухих минеральных смесей, крупность зерна до 1,5 мм**	**$м^2$**	**40,72**	**2 875**	**117070**
218	**232-503-0503** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм**	**кг**	**101,8**	**161**	**16390**
219	**6112-0303-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**$м^2$**	**40,72**	**653**	**26590**
220	**236-202-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**кг**	**15,8808**	**497**	**7893**
		Наружние стены от отм. 0,00 до отм. 3,4м (с утеплителем). (л.3, л.19 узел №2)				
221	**6111-0601-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм**	**$м^2$**	**197,16**	**2 297**	**452877**
222	**232-501-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006**	**кг**	**802,83552**	**83**	**66635**
223	**1115-0108-1807** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02***	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**$м^2$**	**197,16**	**1 777**	**350353**
224	**234-101-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**$м^3$**	**14,077224**	**66 535**	**936628**
225	**6111-0301-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство каркаса изоляции поверхностей плоских и криволинейных из сетки**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**197,16**	**2 452**	**483436**
226	**217-202-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/$м^2$ ДОС 6х6-50**	**$м^2$**	**207,018**	**145**	**30018**
227	**6111-0601-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм**	**$м^2$**	**197,16**	**2 297**	**452877**
228	**232-501-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006**	**кг**	**802,83552**	**83**	**66635**
229	**6112-0201-0701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Штукатурка поверхности фасадов декоративная из сухих минеральных смесей, крупность зерна до 1,5 мм**	**$м^2$**	**197,16**	**2 875**	**566835**
230	**232-503-0503** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм**	**кг**	**492,9**	**161**	**79357**
231	**6112-0303-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**$м^2$**	**197,16**	**653**	**128745**
232	**236-202-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**кг**	**76,8924**	**497**	**38216**
		Наружние стены выше отм.3,4м (л.3, л.19 узел №3)				
233	**6112-0201-0701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Штукатурка поверхности фасадов декоративная из сухих минеральных смесей, крупность зерна до 1,5 мм**	**$м^2$**	**144,5**	**2 875**	**415438**
234	**232-503-0503** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм**	**кг**	**361,25**	**161**	**58161**
235	**6112-0303-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**$м^2$**	**144,5**	**653**	**94358**
236	**236-202-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**кг**	**56,355**	**497**	**28008**
		Декоративный карниз (л.3, л.19)				

1	2	3	4	5	6	7
237	6112-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Облицовка фасада декоративными элементами из полимерных материалов, межэтажный элемент	м	41,55	525	21814
238	231-304-0101 *СпрСЦ 01.2024*	Карниз из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 220 до 350 мм	м	41,55	3 921	162918
239	6111-0301-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство каркаса изоляции поверхностей плоских и криволинейных из сетки	$м^2$ изолируемой поверхности	9,972	2 452	24451
240	217-202-0501 *РСНБ РК 2022*	Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/$м^2$ ДОС 6х6-50	$м^2$	10,4706	145	1518
241	6112-0201-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности фасадов декоративная из сухих минеральных смесей, крупность зерна до 1,5 мм	$м^2$	9,972	2 875	28670
242	232-503-0503 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм	кг	24,93	161	4014
243	6112-0303-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами	$м^2$	9,972	653	6512
244	236-202-0402 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111	кг	3,88908	497	1933
		Декоративный надоконный элемент (л.3, л.20 узел №4)				
245	6112-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Облицовка фасада декоративными элементами из полимерных материалов, межэтажный элемент	м	156,625	525	82228
246	231-304-0103 *СпрСЦ 01.2024*	Пилястра из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 350 до 450 мм	м	156,625	3 360	526260
247	6112-0201-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности фасадов декоративная из сухих минеральных смесей, крупность зерна до 1,5 мм	$м^2$	37,59	2 875	108071
248	232-503-0503 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм	кг	93,975	161	15130
249	6112-0303-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами	$м^2$	37,59	653	24546
250	236-202-0402 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111	кг	14,6601	497	7286
		Внутренняя часть парапета				
251	6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена	$м^2$	51,82	3 324	172250
252	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,979398	24 828	24316
253	6112-0303-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами	$м^2$	51,82	653	33838
254	236-202-0402 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111	кг	20,2098	497	10044
		Отделка откосов дверных и оконных проемов (по типу отделки фасада) (л.3 примеч.2)				
255	6112-0201-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности фасадов декоративная из сухих минеральных смесей, крупность зерна до 1,5 мм	$м^2$	13,46	2 875	38698

1	2	3	4	5	6	7
256	232-503-0503 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм	кг	33,65	161	5418
257	6112-0303-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами	$м^2$	13,46	653	8789
258	236-202-0402 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111	кг	5,2494	497	2609
	Раздел 9.	**Разные работы**				**1164942**
		Водосточная система (л.6)				
259	6110-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство желобов подвесных (и труб)	м	31,26	2 348	73398
260	224-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	22,26	2 253	50152
261	224-106-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	9	2 753	24777
262	6105-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка	$м^2$ вертикальной проекции	174,606	2 422	422896
		Отмостка (л.19)				
263	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,20475	59 586	12200
264	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,20475	302 205	61876
265	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	14,04	9 287	130389
266	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	14,3208	27 181	389254
	Раздел 10.	**Водопровод**				**446318**
		Водомерный узел				
267	6114-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм	узел	1	59 729	59729
268	242-303-0203 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	7 728	23184
269	242-303-0201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	4 474	4474
270	241-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	2	902	1804
271	241-113-0101 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	2	431	862
272	241-112-0106 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	2	189	378

1	2	3	4	5	6	7
273	241-412-0101 *РСНБ РК 2022*	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 32 мм	шт.	4	5 706	22824
274	242-404-0102 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	14 773	14773
		Приборы КиП и А				
275	244-301-0401 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 30°С	шт.	1	24 788	24788
		Оборудование				
276	6115-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л	комплект	1	17 365	17365
277	513-106-0204 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,8 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л	комплект	1	153 867	153867
278	1308-0301-0120 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	1	8 781	8781
279	511-403-0201 *РСНБ РК 2022*	Насос циркуляционный с бронзовым корпусом для систем ГВС Q 0,6 $м^3$/ч, Н 0,5 м вод. ст., резьбовой	шт.	1	99 449	99449
280	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	1	8 617	8617
281	242-304-0601 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	1	5 423	5423
	Раздел 11.	**Канализация**				**1548787**
		Канализация К1				
		Сантехническое оборудование				
282	6115-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды	комплект	14	10 961	153454
283	244-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм	комплект	14	21 725	304150
284	244-104-0601 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	14	2 051	28714
285	6115-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	3	10 311	30933
286	244-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	3	53 664	160992
287	6115-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка душевых поддонов чугунных и стальных мелких	шт.	1	4 328	4328
288	244-102-0701 *РСНБ РК 2022*	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	шт.	1	20 248	20248
289	244-104-0605 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	1	896	896

1	2	3	4	5	6	7
290	6115-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка мойки на одно отделение	комплект	3	5 387	16161
291	521-301-3003001 *СпрСЦ 01.2024*	Стол мойка лабораторная 600х600х900 мм	шт.	2	343 750	687500
292	244-102-0401 *РСНБ РК 2022*	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	1	7 966	7966
293	244-104-0601 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	3	2 051	6153
		Сантехническое оборудование				
294	6115-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка смесителя	шт.	3	3 836	11508
295	244-104-0408 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	14	6 779	94906
296	244-104-0404 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	2	3 735	7470
297	244-104-0505 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	1	9 945	9945
298	6114-0103-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	м подводок	1,8	1 400	2520
299	261-301-0370 *РСНБ РК 2022*	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1,8	524	943
	Раздел 12.	**Отопление**				**1656794**
300	6116-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка радиаторов стальных панельных	кВт	22,3	3 595	80168
301	245-104-0328 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 400 мм	комплект	3	15 230	45690
302	245-104-0331 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 700 мм	комплект	3	33 720	101160
303	245-104-0333 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 900 мм	комплект	3	41 307	123921
304	245-104-0334 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1000 мм	комплект	3	45 341	136023
305	245-104-0335 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1100 мм	комплект	2	49 762	99524
306	245-104-0336 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1200 мм	комплект	1	53 533	53533
307	245-104-0340 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1600 мм	комплект	1	71 048	71048
308	245-104-0342 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1800 мм	комплект	2	79 719	159438
309	6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	151,2	2 040	308448
310	261-305-0202 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	130,5	1 569	204754

1	2	3	4	5	6	7
311	261-305-0203 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	11,2	1 172	13126
312	261-305-0201 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	9,5	1 406	13357
313	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	151,2	347	52466
314	6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	12,4	1 806	22394
315	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	13,64	470	6411
316	6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	26	1 704	44304
317	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	18	2 530	45540
318	242-207-3702 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3 796	15184
319	242-207-3703 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	7 365	29460
320	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	708	21240
321	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	12,84	252	3236
322	6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	$м^2$	12,84	496	6369
	Раздел 13.	**Вентиляция**				**514752**
323	6118-0202-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	14	5 738	80332
324	261-302-0128 *РСНБ РК 2022*	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	$м^2$	0,315	13 986	4406
325	6118-0202-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	2	5 738	11476
326	261-302-0129 *РСНБ РК 2022*	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	$м^2$	0,08	10 097	808
327	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	10,66	8 033	85632
328	246-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	10,66	6 241	66529
329	6118-0101-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм	$м^2$	18,728	7 360	137838
330	246-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	18,728	6 241	116881
331	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14	775	10850

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 14.	**Тепловой узел**				**883123**
332	**6117-0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка водонагревателей проточных**	**шт.**	**2**	**20 219**	**40438**
333	**513-108-0126** *РСНБ РК 2022*	**Котел электрический ЭВН-К-12Э1 мощность 12 кВт**	**комплект**	**2**	**60 193**	**120386**
334	**6116-0501-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т**	**шт.**	**2**	**77 272**	**154544**
335	**511-403-0602** *СпрСЦ 01.2024*	**Насос циркуляционный с чугунным корпусом, с электродвигателем, с резьбовым или фланцевым соединением, для систем отопления UPS25-60, Q 0,68 - 3,55 м^3/ч, H 5,03 - 1,71 м.вод.ст, арт. 96281477**	**шт.**	**2**	**69 707**	**139414**
336	**6116-0401-0116** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 4 м^3**	**шт.**	**1**	**85 517**	**85517**
337	**513-204-0104** *РСНБ РК 2022*	**Бак расширительный, мембранный для систем отопления ER 24 CE, Elbi (A102L27) V=24 л., присоединение резьбовое - DN 20, Pmax=8 бар, T от 10°C до 110°C, вертикального типа**	**шт.**	**1**	**18 704**	**18704**
338	**6114-0202-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметр 25 мм**	**шт.**	**1**	**11 946**	**11946**
339	**242-313-0303** *СпрСЦ 01.2024*	**Клапан соленоидный нормально закрытый с электромагнитной катушкой, для воды, воздуха и масла DN 15, Kvs-4 м^3/ч**	**шт.**	**1**	**48 005**	**48005**
340	**6114-0203-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка регуляторов перепада давления на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**1**	**2 590**	**2590**
341	**245-501-0901** *СпрСЦ 01.2024*	**Реле давления (прессостат) KPI-35, диапазон настройки -0,2-8,0 бар, для воды, воздуха, масла, допустимое давление 18 бар.**	**шт.**	**1**	**35 649**	**35649**
342	**6114-0202-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметр 25 мм**	**шт.**	**1**	**11 946**	**11946**
343	**242-309-0401** *РСНБ РК 2022*	**Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, T до +110°C, PN 8 ГОСТ 31294-2005 DN 15**	**шт.**	**1**	**4 438**	**4438**
344	**6116-0605-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм**	**шт.**	**2**	**4 500**	**9000**
345	**242-404-0701** *РСНБ РК 2022*	**Фильтр сетчатый латунный, с внутренней резьбой, со спускным краном, для систем водоснабжения и отопления, T до +130°C, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	**шт.**	**1**	**26 755**	**26755**
346	**261-302-0263** *РСНБ РК 2022*	**Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	**шт.**	**1**	**16 553**	**16553**
347	**6116-0701-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка термометров в оправе прямых и угловых**	**шт.**	**2**	**1 779**	**3558**
348	**245-713-0201** *РСНБ РК 2022*	**Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм**	**шт.**	**2**	**3 039**	**6078**
349	**6116-0701-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном**	**шт.**	**2**	**1 788**	**3576**
350	**261-302-0273** *РСНБ РК 2022*	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	**комплект**	**2**	**2 870**	**5740**
351	**6116-0605-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм**	**шт.**	**2**	**4 500**	**9000**

1	2	3	4	5	6	7
352	242-404-0703 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый латунный, с внутренней резьбой, со спускным краном, для систем водоснабжения и отопления, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	2	30 269	60538
353	242-207-3703 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	7 365	29460
354	242-207-3702 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3 796	15184
355	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	5	2 530	12650
356	242-307-0103 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	2	4 600	9200
357	242-307-0101 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	1	2 254	2254
	Раздел 15.	**Электрооборудование**				**5298809**
		Щитовое оборудование				
358	6119-0602-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 3 кг	шт.	1	10 902	10902
359	247-201-0843 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью, типа ЩВР-ФАП	шт.	1	140 815	140815
360	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	1	5 862	5862
361	247-204-1834 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С"	шт.	1	9 364	9364
362	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5 185	5185
363	247-301-0211 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1	шт.	1	19 519	19519
364	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	23	5 862	134826
365	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	5	647	3235
366	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	575	1725
367	247-204-0757 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 016	2016
368	247-204-3001 *РСНБ РК 2022*	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	2	5 329	10658
369	247-204-5214 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 АС характеристика "С" АВДТ 3Р 16А 30мА АС 4,5 кА	шт.	11	5 820	64020
370	247-204-2910 *РСНБ РК 2022*	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 16А 30 мА	шт.	1	5 617	5617
371	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	1	5 862	5862
372	247-211-1509 *РСНБ РК 2022*	Фотореле DIN-1 (ФР) 2-100Лк 25А (3000Вт) EKF fr-din-1-25)	шт.	1	6 731	6731

1	2	3	4	5	6	7
373	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	2	5 862	11724
374	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 964	1964
375	247-204-0757 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 016	2016
376	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	1	5 862	5862
377	247-211-1901 *СпрСЦ 01.2024*	Устройство автоматического ввода резерва NXZM-125S/3B 100A (АВР-80А-380В)	шт.	1	376 855	376855
		Световое оборудование				
378	6119-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	71	2 971	210941
379	247-102-2001 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН мощность 10 Вт, степень защиты IP65, 1/10	шт.	13	8 422	109486
380	247-102-1801 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный для чистых помещений, типа ВАРТОН мощность 36 Вт, степень защиты IP54	шт.	28	73 266	2051448
381	247-102-2009 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН AERO, мощность 21 Вт, степень защиты IP44	шт.	26	46 221	1201746
382	247-102-1706 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А070, мощность 30 Вт, степень защиты IP40	шт.	4	36 745	146980
383	6119-0401-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка указателя светового настенного	шт.	11	2 831	31141
384	248-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель световой (накладной)	шт.	3	1 763	5289
385	248-304-0115 *СпрСЦ 01.2024*	Оповещатель световой Янтарь С "не входить"	шт.	8	1 186	9488
386	6119-0401-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка указателя светового настенного	шт.	6	2 831	16986
387	247-103-3605 *СпрСЦ 01.2024*	Комплектующие для светильников датчик движения MB-024B 360, 1200W, IP20(Датчик движения микроволновый)	шт.	3	6 167	18501
388	247-103-3604 *СпрСЦ 01.2024*	Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) MH-600 16А(Фотореле типа PS-4 10А 2200Вт IP66)	шт.	3	2 377	7131
389	6124-0202-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка светильника вне зданий, лампы светодиодные	шт.	7	14 058	98406
390	247-103-2206 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный, степень защиты IP67, типа Street 12-100/ 1D-A67, мощность 100 Вт, 11260,8/5000К	шт.	7	35 974	251818
391	247-306-0901 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн консольный КИШ 48.0,3-0,36.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 300 мм, высотой от шайбы 360 мм, углом наклона 20°	шт.	7	3 909	27363
392	6119-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А	шт.	1	7 010	7010
393	247-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	18 901	18901
394	6119-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	2	2 994	5988
395	247-104-2305 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный, типа ВАРТОН Стронг, мощность 35 Вт, степень защиты IP65	шт.	2	48 556	97112
		Электроустановочные изделия				

1	2	3	4	5	6	7
396	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	84	1 101	92484
397	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	5	939	4695
398	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	59	613	36167
399	261-107-0664 *РСНБ РК 2022*	Рамка	шт.	22	17	374
400	247-214-0401 *РСНБ РК 2022*	Розетка промышленная стационарная 2P+PE, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44	шт.	4	1 436	5744
401	247-214-0410 *РСНБ РК 2022*	Розетка промышленная стационарная РС-102 115 3P+PE+N 16А 380В IP44	шт.	1	1 508	1508
402	247-212-0101 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	16	478	7648
403	247-212-0104 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	536	2680
404	247-206-0801 *СпрСЦ 01.2024*	Переключатель промежуточный скрытой установки Inspiria, 250 В, 10 А, IP20	шт.	4	1 754	7016
	Раздел 16.	**Система вызова посетителей**				**391420**
405	6125-0411-0215 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж оборудования транспоранта светового (табло)	шт.	4	9 779	39116
406	КП *поз.64*	Световое табло MP-740R2	шт	4	45 178,57	180714
407	КП *поз.63*	Кнопка вызова MP-411D1	шт	4	23 402,5	93610
408	6125-1001-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка приборов на резьбовых соединениях масса до 1,5 кг	шт.	1	5 234	5234
409	248-306-0312 *РСНБ РК 2022*	Блок питания Квант-50	шт.	1	13 885	13885
410	248-306-0373 *СпрСЦ 01.2024*	Аккумулятор 12 В, 5 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1205К	шт.	1	15 541	15541
411	6125-0105-0507 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная	м	120	274	32880
412	243-802-0101 *РСНБ РК 2022*	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,5 мм2	м	120	87	10440
	Раздел 17.	**Видеонаблюдение**				**687107**
413	6125-1101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 210	4210
414	248-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR301-04X-C, 4-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 10 Tb	шт.	1	48 295	48295
415	248-404-0301 *РСНБ РК 2022*	Диск жесткий HDD Uniview на 1Тб	шт.	1	23 783	23783
416	6125-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной	шт.	4	15 172	60688

1	2	3	4	5	6	7
417	248-402-0225 *РСНБ РК 2022*	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3614LB-SF28-A-C, объектив 2.8 мм, 4 Мп, ИК-подсветка до 30 м	шт.	2	29 886	59772
418	248-402-0102 *РСНБ РК 2022*	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2122LR5-UPF28M-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 50 м	шт.	2	33 917	67834
419	248-404-0202 *РСНБ РК 2022*	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1	109 973	109973
420	6125-0601-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	26 242	26242
421	521-101-0401026 *СпрСЦ 01.2024*	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	шт.	1	53 563	53563
422	6125-0702-0912 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	4	13 179	52716
423	247-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм x 80 мм x 40 мм, IP44	шт.	4	842	3368
		Кабели,материалы				
424	6119-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	125	284	35500
425	243-304-0102 *РСНБ РК 2022*	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	128,75	137	17639
426	6119-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	105	1 028	107940
427	243-907-0108 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм x 25 мм	м	41,2	245	10094
428	243-907-0101 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм x 12 мм	м	66,95	82	5490
	Раздел 18.	**Структурированная кабельная система**				**406397**
429	6125-0412-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации количество пар до 20	шт.	1	25 188	25188
430	КП *поз.65*	Шкаф телекоммуникационный настенный SHIP5415.01.100 15U	шт	1	70 388,21	70388
431	518-102-0304 *РСНБ РК 2022*	Ethernet-коммутатор доступа MES2408B, 8 портов 10/100/1000BASE-T, 2 порта 100BASE-FX/1000BASE-X, L2,220В AC, 12В DC	шт.	1	183 014	183014
432	6125-0601-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	26 242	26242
433	521-101-0401026 *СпрСЦ 01.2024*	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	шт.	1	53 563	53563
434	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	4	1 101	4404
435	247-214-0202 *РСНБ РК 2022*	Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телефонная	шт.	4	631	2524
436	247-202-0503 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	шт.	4	75	300
437	261-404-0478 *РСНБ РК 2022*	Коннектор Ship S901A, RJ-45, Cat.5e, UTP	шт.	8	62	496
		Кабели,материалы				
438	6125-0105-0507 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная	м	98	274	26852

1	2	3	4	5	6	7
439	243-304-0102 *РСНБ РК 2022*	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	98	137	13426
	Раздел 19.	**Телефонизация**				**357368**
440	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	1	5 862	5862
441	518-102-0203 *РСНБ РК 2022*	Абонентский шлюз IP-телефонии TAU-4M.IP: 4xFXS, 1xWAN, 1xLAN, 1xUSB, SIP	шт.	1	138 995	138995
442	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	1	5 862	5862
443	521-101-0401026 *СпрСЦ 01.2024*	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	шт.	1	53 563	53563
444	243-304-0301 *СпрСЦ 01.2024*	Кабель питания	шт.	1	10 918	10918
445	6125-0203-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настольных	шт.	4	3 747	14988
446	КП поз.76. *НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,964*	IP-телефон Grandstream GXP1610.	шт	4	19 929,46	79718
447	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	4	1 101	4404
448	247-214-0203 *РСНБ РК 2022*	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	4	571	2284
449	261-404-0478 *РСНБ РК 2022*	Коннектор Ship S901A, RJ-45, Cat.5e, UTP	шт.	8	62	496
		Кабели,материалы				
450	6125-0105-0507 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная	м	98	274	26852
451	243-304-0102 *РСНБ РК 2022*	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	98	137	13426
	Раздел 20.	**Автоматическая пожарная сигнализация**				**692742**
		Пожарная сигнализация				
452	6125-0601-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного приемно-контрольного охранно-пожарного	шт.	1	15 505	15505
453	КП поз.77. *НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,964*	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-8А GSM.	шт	1	73 442,85	73443
454	6125-0601-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию	шт.	35	2 732	95620
455	248-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	34	1 952	66368
456	248-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	4	1 654	6616
457	248-302-0101 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 105-1А-А1	шт.	2	1 964	3928
458	6125-0601-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	26 242	26242

1	2	3	4	5	6	7
459	248-306-0312 *РСНБ РК 2022*	Блок питания Квант-50	шт.	1	13 885	13885
		Оповещение при пожаре				
460	6125-0601-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию	шт.	17	2 732	46444
461	248-304-0117 *СпрСЦ 01.2024*	Оповещатель световой Янтарь С "Выход"	шт.	3	1 145	3435
462	248-304-0213 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	1	2 439	2439
463	248-304-0307 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М	шт.	13	1 744	22672
		Кабели трубы				
464	6119-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	312	752	234624
465	243-305-0602 *СпрСЦ 01.2024*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	135	211	28485
466	243-305-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	177	86	15222
467	241-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	315,12	120	37814
	Раздел 21.	**Вертикальная планировка**				**1530475**
468	6101-0104-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 (срезка растительного грунта)	$м^3$	382,82	87	33305
469	6101-0104-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0105	$м^3$	382,82	75	28712
470	6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1	$м^3$	382,82	50	19141
471	6101-0106-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0104	$м^3$	382,82	50	19141
472	6101-0109-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 2	$м^2$	2 586,38	18	46555
473	6101-0104-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2 (выемка)	$м^3$	210,89	108	22776
474	6101-0104-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0106	$м^3$	210,89	85	17926
475	6101-0103-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	593,25	413	245012
476	412-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км(недостающий грунт)	т·км	37 167,1125	23	854844
477	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	$м^3$	593,25	60	35595
478	6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$	804,14	242	194602

1	2	3	4	5	6	7
479	6101-0107-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$	804,14	16	12866
	Раздел 22.	**Покрытия**				**7823417**
		Асфальтобетонное покрытие тип 1				
480	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	$м^3$	120,125	13 050	1567631
481	7101-0602-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$(6см)	$м^2$	480,5	389	186914
482	212-501-0402 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	46,07995	17 616	811744
483	7101-0602-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0306	$м^2$	480,5	33	15856
484	212-501-0402 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	22,2952	17 616	392752
485	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Розлив вяжущих материалов	т	0,72075	220 275	158763
486	7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$	$м^2$	480,5	397	190758
487	212-501-0202 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т	46,8968	23 733	1113002
488	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Розлив вяжущих материалов	т	0,4805	220 275	105842
489	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	$м^3$	1,656	13 050	21611
490	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия	м	138	3 405	469890
491	212-101-0619 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	$м^3$	7,59	28 308	214858
492	255-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91	м	138	2 789	384882
		Мощение тротуарной плиткой тип 2				
493	7101-0403-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см(10см)	$м^2$	190,5	539	102680
494	211-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	2,8575	7 631	21806
495	211-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	36,0045	7 631	274750
496	7101-0403-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=5*	Вычитается позиция: Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0301, 7101-0403-0302, 7101-0403-0303(10см)	$м^2$	-190,5	112	-21336

1	2	3	4	5	6	7
497	211-202-0401 *РСНБ РК 2022*	**Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**$м^3$**	**12,0015**	**-7 631**	**-91583**
498	6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой**	**$м^2$**	**190,5**	**4 004**	**762762**
499	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 серая ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**187,452**	**3 280**	**614843**
500	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**$м^3$**	**1,056**	**13 050**	**13781**
501	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия.** ***Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется к ЕСЦ 7101-0301-(0601 - 0604) коэффициент к стоимости расхода материалов: раствор цементный - 0,33.***	**м**	**88**	**3 395**	**298760**
502	212-101-0619 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6**	**$м^3$**	**2,816**	**28 308**	**79715**
503	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**88**	**1 409**	**123992**
		Тактильная плитка				
504	6109-0306-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	**$м^2$**	**0,72**	**3 828**	**2756**
505	251-104-0101 *РСНБ РК 2022*	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из бетона**	**$м^2$**	**0,7344**	**8 153**	**5988**
	Раздел 23.	**Озеленение**				**781594**
		Деревья				
506	6113-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом, в естественном грунте**	**яма**	**9**	**1 394**	**12546**
507	6113-0105-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Посадка в ямы деревьев-саженцев с оголенной корневой системой размер ям 0,7х0,7 м**	**шт**	**9**	**4 899**	**44091**
508	254-102-2501 *РСНБ РК 2022*	**Липа мелколистная (сердцевидная) Н свыше 1,5 м до 2 м**	**шт.**	**9**	**3 419**	**30771**
		Газон				
509	6113-0112-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли механизированным способом**	**$м^2$**	**1 914,08**	**154**	**294768**
510	6113-0112-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Посев газона лугового тракторной сеялкой**	**га**	**0,191408**	**14 947**	**2861**
511	254-106-0101 *РСНБ РК 2022*	**Семена многолетних трав**	**кг**	**76,5632**	**3 241**	**248141**
		Кустарники				
512	6113-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка стандартного посадочного места для кустарника-саженца для однорядной живой изгороди механизированным способом, в естественном грунте**	**м траншеи**	**48**	**559**	**26832**
513	6113-0109-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Посадка кустарников-саженцев в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения**	**м изгороди**	**48**	**2 189**	**105072**
514	254-104-0901 *РСНБ РК 2022*	**Вяз мелколистный с оголённой корневой системой**	**шт.**	**96**	**172**	**16512**
	Раздел 24.	**Малые архитектурные формы**				**866195**

1	2	3	4	5	6	7
515	**8601-0303-0204** ***УСН РК 8.02-03-2023 0***	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	**шт.**	**3**	**52 661**	**157983**
516	**8601-0302-0303** ***УСН РК 8.02-03-2023 0***	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой**	**шт.**	**3**	**135 404**	**406212**
517	**8601-0307-0404** ***УСН РК 8.02-03-2023***	**Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО "Стандарт"с крышкой**	**шт.**	**2**	**68 196**	**136392**
518	**8601-0307-0107** ***УСН РК 8.02-03-2023 0***	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для мусорных контейнеров из профнастила**	**шт.**	**1**	**165 608**	**165608**
ИТОГО:						62 435 506
Оборудование:						1 838 252
Итого без оборудования:						60 597 254
Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 7,7%			7,7%	4 665 989		65 263 243
Сметная прибыль 5%			5%	3 263 162		3 263 162
Непредвиденные работы и затраты-2%			2%	1 342 030		1 342 030
Итого с оборудованием						71 706 687
2024 год - 100 %, К=1,0368 - 67%, 1,0557 - 33%			1,043			74 792 728
Итого с договорным коэффициентом, К=0,98			0,980			73 296 874
Итого с НДС			**12%**	**8 795 625**		**82 092 499**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

Директор ТОО "АК-Kaz-Sapa"

_____ **Д.Укубаев**

Инженер-эксперт ТОО "АК-Kaz-Sapa"

_____ **М.М.Султанов**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Директор ТОО "Мелиосервис-К"

_____ **А.Аблай**

Авторский надзор ТОО "Мелиосервис-К"

_____ **К.Саулембаев**

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Намыс"

_____ **Г.Оспанов**