Форма по приложению 4-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 26 сентября 2024 года № 336

Заказчик: **Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Бородулихинская районная больница" управления здравоохранения области Абай область Абай, Бородулихинский район, с.Бородулиха, Ф.СЕРЕДИНА, 66**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Многопрофильная строительная фирма "Мунайкурылыс"**

Наименование стриотельства и его адрес : **«Капитальный ремонт зданий и сооружений котельной и всей системы отопления Коммунального государственного предприятия на праве хозяйственного ведения Бородулихинская районная больница» Управления здравоохранения области Абай с. Бородулиха, ул. Середина, 66»**

Справка №3
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за август 2025 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование прогаммы/ подпрограммы /специфики	код
080640019859	040240006304			**№168**	**21.08.2024г.**		
				№168/2	**12.05.2025г.**		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге						НДС	Всего
	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		
A	1	2	3	4	5	6	7	8
«Капитальный ремонт зданий и сооружений котельной и всей системы отопления Коммунального государственного предприятия на праве хозяйственного ведения Бородулихинская районная больница» Управления здравоохранения области Абай с. Бородулиха, ул. Середина, 66»	164 522 237,37	96 560 446,93	86 214 684,76				10 345 762,17	96 560 446,93
Аванс 30%	49 356 671,21	28 968 134,08	25 864 405,43				3 103 728,65	28 968 134,08
Удержание заказчика 5%	8 226 111,87	4 828 022,35	4 310 734,24				517 288,11	4 828 022,35
ИТОГО по справке								**62 764 290,50**

Заказчик:

Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Бородулихинская районная больница" управления здравоохранения области Абай область Абай, Бородулихинский район, с.Бородулиха, Ф.СЕРЕДИНА, 66 **Косамбеков М.А.**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Подрядчик :

Товарищество с ограниченной ответственностью "Многопрофильная строительная фирма "Мунайкурылыс" **Сарманов Т.Х.**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Технический надзора :

ТОО «СК-КОРГАНСТРОЙ» **Ділдабеков А.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Форма по приложению 4-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 26 сентября 2024 года № 336

Заказчик: **Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Бородулихинская районная больница" управления здравоохранения области Абай область Абай, Бородулихинский район, с.Бородулиха, Ф.СЕРЕДИНА, 66**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Многопрофильная строительная фирма "Мунайкурылыс"**

Наименование стриотельства и его адрес : **«Капитальный ремонт зданий и сооружений котельной и всей системы отопления Коммунального государственного предприятия на праве хозяйственного ведения Бородулихинская районная больница» Управления здравоохранения области Абай с. Бородулиха, ул. Середина, 66»**

Справка №3
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за август 2025 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование прогаммы/ подпрограммы /специфики	код
080640019859	040240006304			**№168**	**21.08.2024г.**		
				№168/2	**12.05.2025г.**		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге						НДС	Всего
	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**
«Капитальный ремонт зданий и сооружений котельной и всей системы отопления Коммунального государственного предприятия на праве хозяйственного ведения Бородулихинская районная больница» Управления здравоохранения области Абай с. Бородулиха, ул. Середина, 66»	164 522 237,37	96 560 446,93	86 214 684,76				10 345 762,17	96 560 446,93
ИТОГО по справке								**96 560 446,93**

Заказчик:

Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Бородулихинская районная больница" управления здравоохранения области Абай область Абай, Бородулихинский район, с.Бородулиха, Ф.СЕРЕДИНА, 66 **Косамбеков М.А.**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Подрядчик :

Товарищество с ограниченной ответственностью "Многопрофильная строительная фирма "Мунайкурылыс" **Сарманов Т.Х.**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Технический надзора :

ТОО «СК-КОРГАНСТРОЙ» **Ділдабеков А.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Заказчик: Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Бородулихинская районная больница" управления здравоохранения области Абай область Абай, Бородулихинский район, с.Бородулиха, Ф.СЕРЕДИНА, 66

Подрядчик: ТОО "МСФ "Мунайкурылыс"

Наименование строительства и его адрес: «Капитальный ремонт зданий и сооружений котельной и всей системы отопления Коммунального государственного предприятия на праве хозяйственного ведения Бородулихинская районная больница» Управления здравоохранения области Абай с. Бородулиха, ул. Середина, 66»

Договор №168 от 21.08.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за август месяц 2025г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02

(Локальный сметный расчет)

на Отопления и вентиляция (Блок 1,2,3,4,5,6)

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г.

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:				**51161983**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			14722517
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7195025*
		машины и механизмы	тенге			405008
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*113153*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			20132147
		оборудование	тенге			15902311
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 613		
	Отдел 1.	**Блок 1**				**25242505**
	Раздел 1.	**Ветка 1/лист-1**				**2827310**
1	**У6116-301-102** **6116-0301-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка радиаторов стальных панельных**	**кВт**	**26,68**	**3 944**	**105226**

1	2	3	4	5	6	7
2	С1245-104-1128 245-104-1128 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 400 мм	комплект	4	21 892	87568
3	С1245-104-1129 245-104-1129 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 500 мм	комплект	5	25 331	126655
4	С1245-104-1130 245-104-1130 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 600 мм	комплект	3	28 861	86583
5	С1245-104-1131 245-104-1131 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 700 мм	комплект	1	32 211	32211
6	С1245-104-1132 245-104-1132 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 800 мм	комплект	5	35 560	177800
7	С1245-104-1134 245-104-1134 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1000 мм	комплект	1	41 987	41987
8	С1245-104-1135 245-104-1135 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1100 мм	комплект	3	45 698	137094
9	У6114-0203-0101 6114-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)	шт.	22	1 233	27126
10	С1245-405-3301 245-405-3301 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорно присоединительный Н-образный RLV-KB, для отопительных приборов с нижним подключением, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss подключение к радиатору наружная резьба G1/2	шт.	22	8 747	192434
11	У6116-0701-0105 6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка кранов воздушных	шт.	22	947	20834
12	С1242-301-1201 242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	1 695	6780
13	У6114-0203-0201 6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	6	2 509	15054
14	С1242-312-0101 242-312-0101 *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 15	шт.	1	84 708	84708
15	С1245-506-0105 245-506-0105 *РСНБ РК 2022*	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,39 $м^3$/ч, DN 20, без дренажа, модель STAD, типа IMI	шт.	1	23 894	23894
16	С1242-312-0102 242-312-0102 *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 20	шт.	1	91 228	91228

1	2	3	4	5	6	7
17	С1245-506-0106 245-506-0106 *РСНБ РК 2022*	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,59 м^3/ч, DN 25, без дренажа, модель STAD, типа IMI	шт.	1	26 315	26315
18	У6114-102-105 6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	350	2 263	792050
19	С1241-101-0102 241-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	50	409	20450
20	С1241-101-0105 241-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	172	689	118508
21	С1241-101-0108 241-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	54	555	29970
22	С1241-101-0112 241-101-0112 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	74	995	73630
23	У6111-0101-1701 6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	18	2 011	36198
24	С1234-303-0403 234-303-0403 *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 19 мм диаметром 15 мм	м	13,2	560	7392
25	С1234-303-0405 234-303-0405 *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 19 мм диаметром 20 мм	м	6,6	721	4759
26	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	м^2	24	3 559	85416
27	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м^2	14	271	3794
28	У6111-0501-0517 6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	м^2	14	257	3598
29	У6111-0101-0901 6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м^3	1,5	97 843	146764
30	С1234-101-0104 234-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-40	м^3	1,62	22 190	35948
31	С1261-105-0190 261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м^2	0,0736	552 642	40674

1	2	3	4	5	6	7
32	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	350	385	134750
33	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	14	708	9912
	Раздел 2.	**Ветка 2/лист-2**				**14417578**
34	У6116-301-102 6116-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка радиаторов стальных панельных	кВт	125,51	3 944	495011
35	С1245-104-1128 245-104-1128 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 400 мм	комплект	71	21 892	1554332
36	С1245-104-1129 245-104-1129 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 500 мм	комплект	51	25 331	1291881
37	С1245-104-1130 245-104-1130 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 600 мм	комплект	12	28 861	346332
38	С1245-104-1131 245-104-1131 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 700 мм	комплект	7	32 211	225477
39	С1245-104-1133 245-104-1133 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 900 мм	комплект	1	38 638	38638
40	С1245-104-1134 245-104-1134 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1000 мм	комплект	2	41 987	83974
41	С1245-104-1135 245-104-1135 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1100 мм	комплект	1	45 698	45698
42	У6114-203-101 6114-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)	шт.	145	1 233	178785
43	С1245-405-3301 245-405-3301 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорно присоединительный Н-образный RLV-KB, для отопительных приборов с нижним подключением, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss подключение к радиатору наружная резьба G1/2	шт.	145	8 747	1268315
44	У6116-701-105 6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка кранов воздушных	шт.	145	947	137315
45	С1242-301-1201 242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	25	1 695	42375

1	2	3	4	5	6	7
46	С1242-301-1204 242-301-1204 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	8	3 933	31464
47	С1242-301-1205 242-301-1205 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	4	5 498	21992
48	У6114-203-201 6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	48	2 509	120432
49	С1242-312-0101 242-312-0101 *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 15	шт.	24	84 708	2032992
50	С1245-506-0105 245-506-0105 *РСНБ РК 2022*	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,39 $м^3$/ч, DN 20, без дренажа, модель STAD, типа IMI	шт.	24	23 894	573456
51	У6114-102-105 6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	1 526	2 263	3453338
52	С1241-101-0102 241-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	260	409	106340
53	С1241-101-0105 241-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1 030	689	709670
54	С1241-101-0108 241-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	62	555	34410
55	С1241-101-0112 241-101-0112 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	90	995	89550
56	С1241-101-0115 241-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 40х2,8 мм	м	84	1 474	123816
57	У6114-102-106 6114-0102-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50 мм.	м	18	2 886	51948
58	С1241-101-0121 241-101-0121 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,2 мм	м	18	2 277	40986
59	У6111-101-1701 6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	36	2 011	72396
60	С1234-303-0403 234-303-0403 *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 19 мм диаметром 15 мм	м	6,6	560	3696

1	2	3	4	5	6	7
61	С1234-303-0405 234-303-0405 *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 19 мм диаметром 20 мм	м	33	721	23793
62	У6112-305-104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	135	3 365	454275
63	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	5	271	1355
64	У6111-0501-0517 6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	$м^2$	5	257	1285
65	У6111-0101-0901 6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$	1	97 843	97843
66	С1234-101-0104 234-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-40	$м^3$	1,08	22 190	23965
67	С1261-105-0190 261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0115	552 642	6355
68	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	1 544	385	594440
69	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	56	708	39648
	Раздел 3.	Ветка 3/лист-3				1762447
70	У6116-301-102 6116-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка радиаторов стальных панельных	кВт	16,66	3 944	65707
71	С1245-104-1139 245-104-1139 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1500 мм	комплект	5	60 540	302700
72	С1245-104-1142 245-104-1142 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1800 мм	комплект	1	71 491	71491
73	У6114-203-101 6114-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)	шт.	6	1 233	7398
74	С1245-405-3301 245-405-3301 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорно присоединительный Н-образный RLV-KB, для отопительных приборов с нижним подключением, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss подключение к радиатору наружная резьба G1/2	шт.	6	8 747	52482

1	2	3	4	5	6	7
75	У6116-701-105 6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка кранов воздушных	шт.	6	947	5682
76	С1242-301-1201 242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5	1 695	8475
77	С1242-301-1202 242-301-1202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	2 063	8252
78	У6114-102-105 6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	312	2 263	706056
79	С1241-101-0102 241-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	166	409	67894
80	С1241-101-0105 241-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	130	689	89570
81	С1241-101-0108 241-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	16	555	8880
82	У6112-305-104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	15	3 365	50475
83	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	13	271	3523
84	У6111-0501-0517 6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	$м^2$	13	257	3341
85	У6111-0101-0901 6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$	1,2	97 843	117412
86	С1234-101-0104 234-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-40	$м^3$	1,296	22 190	28758
87	С1261-105-0190 261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0621	552 642	34319
88	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	312	385	120120
89	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	14	708	9912

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 4. Ветка 4/лист-3				**4882479**
90	У6116-301-102 6116-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка радиаторов стальных панельных	кВт	37,63	3 944	148413
91	С1245-104-1128 245-104-1128 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 400 мм	комплект	32	21 892	700544
92	С1245-104-1129 245-104-1129 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 500 мм	комплект	2	25 331	50662
93	С1245-104-1130 245-104-1130 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 600 мм	комплект	6	28 861	173166
94	С1245-104-1133 245-104-1133 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 900 мм	комплект	4	38 638	154552
95	У6114-203-101 6114-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)	шт.	44	1 233	54252
96	С1245-405-3301 245-405-3301 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорно присоединительный Н-образный RLV-KB, для отопительных приборов с нижним подключением, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss подключение к радиатору наружная резьба G1/2	шт.	44	8 747	384868
97	У6116-701-105 6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка кранов воздушных	шт.	44	947	41668
98	С1242-301-1201 242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	8	1 695	13560
99	У6114-203-201 6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	14	2 509	35126
100	С1242-312-0101 242-312-0101 *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 15	шт.	7	84 708	592956
101	С1245-506-0105 245-506-0105 *РСНБ РК 2022*	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,39 $м^3$/ч, DN 20, без дренажа, модель STAD, типа IMI	шт.	7	23 894	167258
102	У6114-102-105 6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	624	2 263	1412112
103	С1241-101-0102 241-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	90	409	36810

1	2	3	4	5	6	7
104	С1241-101-0105 241-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	474	689	326586
105	С1241-101-0108 241-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	30	555	16650
106	С1241-101-0112 241-101-0112 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	30	995	29850
107	У6112-305-104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	48	3 365	161520
108	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	8	271	2168
109	У6111-0501-0517 6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	$м^2$	8	257	2056
110	У6111-0101-0901 6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$	0,8	97 843	78274
111	С1234-101-0104 234-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-40	$м^3$	0,864	22 190	19172
112	С1261-105-0190 261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0391	552 642	21608
113	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	624	385	240240
114	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	26	708	18408
	Раздел 5.	Распределительная гребенка отопления/лист-4				1352691
115	У6114-203-202 6114-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 32-50 мм	шт.	6	2 866	17196
116	У6114-203-201 6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	6	2 509	15054
117	С1242-301-1206 242-301-1206 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	8 287	16574

1	2	3	4	5	6	7
118	С1242-301-1203 242-301-1203 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	2 627	10508
119	С1242-301-1201 242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	1 695	3390
120	С1242-301-1204 242-301-1204 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	3 933	15732
121	У6114-202-103 6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	2	17 196	34392
122	С1242-302-0407 242-302-0407 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	2	121 450	242900
123	С1241-116-0308 241-116-0308 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4	3 380	13520
124	У6116-701-104 6116-0701-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка термометров в оправе прямых и угловых	шт.	10	1 963	19630
125	С1245-713-0202 245-713-0202 *РСНБ РК 2022*	Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 100 мм	шт.	10	4 130	41300
126	У6116-701-102 6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	5	1 441	7205
127	С1245-701-0202 245-701-0202 *РСНБ РК 2022*	Манометр избыточного давления ГОСТ 2405-88 диаметром 160 мм	шт.	5	3 797	18985
128	У6116-601-101 6116-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм	шт.	2	56 068	112136
		Ввод теплосети				
129	У6114-102-503 6114-0102-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм.	м	20	4 684	93680
130	С1241-102-0153 241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	20	2 301	46020
131	У6114-102-504 6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.	м	12	5 194	62328
132	С1241-102-0161 241-102-0161 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	12	2 706	32472

1	2	3	4	5	6	7
133	У6114-102-505 6114-0102-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм.	м	12	5 194	62328
134	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	12	3 789	45468
135	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	16	271	4336
136	У6111-0501-0517 6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	$м^2$	16	257	4112
137	У6111-0101-0901 6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$	1,2	97 843	117412
138	С1234-101-0104 234-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-40	$м^3$	1,296	22 190	28758
139	С1261-105-0190 261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0506	552 642	27964
140	У6114-0401-0102 6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	44	392	17248
141	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5	708	3540
142	У6116-0501-0101 6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	1	79 560	79560
143	511-101-0101 511-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 $м^3$/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	158 943	158943
	Отдел 2.	Блок 2				25919478
	Раздел 6.	Ветка 1				8324145
144	У6116-301-102 6116-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка радиаторов стальных панельных	кВт	72,89	3 944	287478
145	С1245-104-1128 245-104-1128 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 400 мм	комплект	28	21 892	612976

1	2	3	4	5	6	7
146	С1245-104-1129 245-104-1129 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 500 мм	комплект	44	25 331	1114564
147	С1245-104-1130 245-104-1130 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 600 мм	комплект	9	28 861	259749
148	С1245-104-1131 245-104-1131 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 700 мм	комплект	3	32 211	96633
149	У6114-203-101 6114-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)	шт.	84	1 233	103572
150	С1245-405-3301 245-405-3301 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорно присоединительный Н-образный RLV-KB, для отопительных приборов с нижним подключением, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss подключение к радиатору наружная резьба G1/2	шт.	84	8 747	734748
151	У6116-701-105 6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка кранов воздушных	шт.	84	947	79548
152	С1242-301-1201 242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	13	1 695	22035
153	С1242-301-1204 242-301-1204 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	3 933	7866
154	С1242-301-1205 242-301-1205 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	5 498	10996
155	У6114-203-201 6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	24	2 509	60216
156	С1242-312-0101 242-312-0101 *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 15	шт.	12	84 708	1016496
157	С1245-506-0105 245-506-0105 *РСНБ РК 2022*	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,39 $м^3$/ч, DN 20, без дренажа, модель STAD, типа IMI	шт.	12	23 894	286728
158	У6114-102-105 6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	914	2 263	2068382
159	С1241-101-0102 241-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	220	409	89980
160	С1241-101-0105 241-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	504	689	347256

1	2	3	4	5	6	7
161	С1241-101-0108 241-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	52	555	28860
162	С1241-101-0112 241-101-0112 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	128	995	127360
163	С1241-101-0115 241-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 40х2,8 мм	м	10	1 474	14740
164	У6114-102-106 6114-0102-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50 мм.	м	14	2 886	40404
165	С1241-101-0119 241-101-0119 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х2,8 мм	м	14	1 736	24304
166	У6111-101-1701 6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	61	2 011	122671
167	С1234-303-0403 234-303-0403 *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 19 мм диаметром 15 мм	м	19,8	560	11088
168	С1234-303-0405 234-303-0405 *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 19 мм диаметром 20 мм	м	47,3	721	34103
169	У6112-305-104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	100	3 365	336500
170	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	928	385	357280
171	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	39	708	27612
	Раздел 7.	**Ветка 2/лист-6**				**676681**
172	У6116-301-102 6116-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка радиаторов стальных панельных	кВт	3,76	3 944	14829
173	С1245-104-1133 245-104-1133 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 900 мм	комплект	1	38 638	38638
174	С1245-104-1136 245-104-1136 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1200 мм	комплект	1	49 408	49408

1	2	3	4	5	6	7
175	У6114-203-101 6114-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)	шт.	2	1 233	2466
176	С1245-405-3301 245-405-3301 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорно присоединительный Н-образный RLV-KB, для отопительных приборов с нижним подключением, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss подключение к радиатору наружная резьба G1/2	шт.	2	8 747	17494
177	У6116-701-105 6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка кранов воздушных	шт.	2	947	1894
178	С1242-301-1201 242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5	1 695	8475
179	У6114-102-105 6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	158	2 263	357554
180	С1241-101-0102 241-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	140	409	57260
181	С1241-101-0105 241-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	18	689	12402
182	У6112-305-104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	15	3 365	50475
183	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	158	385	60830
184	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7	708	4956
	Раздел 8.	**Распределительная гребенка отопления/лист-6**				**568522**
185	У6114-203-202 6114-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 32-50 мм	шт.	6	2 866	17196
186	У6114-203-201 6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	6	2 509	15054
187	С1242-301-1206 242-301-1206 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	8 287	16574
188	С1242-301-1203 242-301-1203 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	2 627	10508

1	2	3	4	5	6	7
189	С1242-301-1201 242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	1 695	3390
190	С1242-301-1204 242-301-1204 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	3 933	15732
191	У6114-202-103 6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	2	17 196	34392
192	С1242-302-0407 242-302-0407 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	2	121 450	242900
193	С1241-116-0308 241-116-0308 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4	3 380	13520
194	У6116-701-104 6116-0701-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка термометров в оправе прямых и угловых	шт.	10	1 963	19630
195	С1245-713-0202 245-713-0202 *РСНБ РК 2022*	Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 100 мм	шт.	10	4 130	41300
196	У6116-701-102 6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	5	1 441	7205
197	С1245-701-0202 245-701-0202 *РСНБ РК 2022*	Манометр избыточного давления ГОСТ 2405-88 диаметром 160 мм	шт.	5	3 797	18985
198	У6116-601-101 6116-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм	шт.	2	56 068	112136
	Раздел 9.	**Ввод теплосети**				**701218**
199	У6114-102-503 6114-0102-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм.	м	20	4 684	93680
200	С1241-102-0153 241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	20	2 301	46020
201	У6114-102-502 6114-0102-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.	м	12	4 059	48708
202	С1241-102-0139 241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	12	1 731	20772

1	2	3	4	5	6	7
203	У6114-102-501 6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	12	4 028	48336
204	С1241-102-0117 241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	12	926	11112
205	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	13	271	3523
206	У6111-0501-0517 6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	$м^2$	13	257	3341
207	У6111-0101-0901 6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$	1,2	97 843	117412
208	С1234-101-0104 234-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-40	$м^3$	1,296	22 190	28758
209	С1261-105-0190 261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,03795	552 642	20973
210	У6114-0401-0102 6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	44	392	17248
211	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	708	2832
212	У6116-0501-0101 6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	1	79 560	79560
213	511-101-0101 511-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 $м^3$/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	158 943	158943
	Раздел 10. ИТП					**15648912**
214	У6116-0603-0101 6116-0603-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка узлов тепловых элеваторных номером 1, 2	шт.	1	64 487	64487
215	513-201-0314 513-201-0314 *РСНБ РК 2022*	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностьюот 200-400 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт	комплект	1	15 584 425	15584425

		Итого по акту без оборудование	Тенге			51161983
		Оборудование	Тенге			15 902 311,00

1	2	3	4	5	6	7
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3%	Тенге			3 223 204,93
		ИТОГО	Тенге			70 287 498,93
		Сметная прибыль 5%	Тенге			2 719 259,40
		Непредвиденные затраты 5%	Тенге			3 514 374,95
		ИТОГО	Тенге			76 521 133,27
		В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,0557	Тенге			80 783 359,96
		НДС 12%	Тенге			9 694 003,20
		ВСЕГО по акту	Тенге			90 477 363,16

Заказчик:
Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Бородулихинская районная больница" управления здравоохранения области Абай область Абай, Бородулихинский район, с.Бородулиха, Ф.СЕРЕДИНА, 66
_____ Косамбеков М.А.

Технический надзор:
ТОО «СК-КОРГАНСТРОЙ»
_____ Ниязбеков Г.Д.

Авторский надзор:
ТОО "КазЖобаСаулет-Консалтинг",
_____ Ахаев А.М.

Подрядчик:
ТОО "МСФ "Мунайкурылыс"
_____ Сарманов Т.Х.

Заказчик: Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Бородулихинская районная больница" управления здравоохранения области Абай область Абай, Бородулихинский район, с.Бородулиха, Ф.СЕРЕДИНА, 66
Подрядчик: ТОО "МСФ "Мунайкурылыс"

Наименование строительства и его адрес: «Капитальный ремонт зданий и сооружений котельной и всей системы отопления Коммунального государственного предприятия на праве хозяйственного ведения Бородулихинская районная больница» Управления здравоохранения области Абай с. Бородулиха, ул. Середина, 66»

Договор №168 от 21.08.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за август месяц 2025г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03

(Локальный сметный расчет)

на Отопления и вентиляция (Блок Б)

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г.

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:				**4892446**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			58726
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*28596*
		машины и механизмы	тенге			3061
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*941*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2700
		оборудование	тенге			4827959
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
	Раздел 2.	**ИТП**				**4892446**
32	**У6116-0603-0101** **6116-0603-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка узлов тепловых элеваторных номером 1, 2**	**шт.**	**1**	**64 487**	**64487**
33	**513-202-0102** **513-202-0102** *РСНБ РК 2022*	**Блочный тепловой пункт шкафного исполнения с зависимым отоплением мощностью до 90 кВт и открытой ГВС мощностью до 40 кВт**	**шт.**	**1**	**4 827 959**	**4827959**
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4892446**
		Итого по акту без оборудование	**Тенге**			**64487**
		Оборудование	**Тенге**			**4 827 959,00**

1	2	3	4	5	6	7
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3%	Тенге			4 062,68
		ИТОГО	Тенге			4 896 508,68
		Сметная прибыль 5%	Тенге			3 427,48
		Непредвиденные затраты 5%	Тенге			244 825,43
		ИТОГО	Тенге			5 144 761,60
		В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,0557	Тенге			5 431 324,79
		НДС 12%	Тенге			651 758,97
		ВСЕГО по акту	Тенге			6 083 083,77

Заказчик:
Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Бородулихинская районная больница" управления здравоохранения области Абай область Абай, Бородулихинский район, с.Бородулиха, Ф.СЕРЕДИНА, 66

_____ Косамбеков М.А.

Технический надзор:
ТОО «СК-КОРГАНСТРОЙ»
_____ Ниязбеков Г.Д.

Авторский надзор:
ТОО "КазЖобаСаулет-Консалтинг",
_____ Ахаев А.М.

Подрядчик:
ТОО "МСФ "Мунайкурылыс"
_____ Сарманов Т.Х.