Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности
осуществления функций заказчика (застройщи
Форма

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Сырдарьинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "AsiaStroy KZ"
Наименование строительства и его адрес: Переоборудование под газовое топливо отопительного котла здания СШ № 131 в п.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за сентябрь 2024 г.

	Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
			номер	дата	наименование	код		наименование	код	
			43	11.07.2024						
Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Переоборудование под газовое топливо отопительного котла здания СШ № 131 в п.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области	52 794 285,60	47 137 755,00							5 656 530,60	52 794 285,60
Всего к оплате:	**52 794 285,60**	**47 137 755,00**							**5 656 530,60**	**52 794 285,60**

ЗАКАЗЧИК:

Коммунальное государственное учреждение "Сырдарьинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Руководитель

Мейірхан Бақытжанұлы

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "AsiaStroy KZ"

Шәуенов Р.Р.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

Эксперт технического надзора
ТОО «Раян и К»

Абжапаров Е.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт авторского надзора
ТОО "ПроектСтрой"

Гринштейн И.Ю.

Форма 4

ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение "Сырдарьинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "AsiaStroy KZ"

Наименование строики: Переоборудование под газовое топливо отопительного котла здания СШ № 131 в п.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области

Акт №1
выполненных работ за сентябрь 2024г.

Составлен(а) 2023.9

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
		Раздел 1. Демонтажные работы				**1878069**
			Строительные работы			
1	**1208-0101-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий.**	**м^2 кровли**	**115,33**	**649**	**74849**
Демонтаж штукатурки фасадов, цоколя и						
2	**1207-0101-0207** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия.**	**м^2**	**6,58**	**3 199**	**21049**
3	**1207-0101-0208** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Полы цементные. Разборка покрытия.**	**м^2**	**84,9**	**6 702**	**569000**
4	**1146-0401-1101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка.**	**м^2**	**18,54**	**7 227**	**133989**
5	**1146-0401-1103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка.**	**м^2**	**8,43**	**4 196**	**35372**
6	**1213-0103-0105** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка.**	**м^2 облицовки**	**14,34**	**2 984**	**42791**
7	**1146-0401-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Фундаменты железобетонные. Разборка.**	**м^3**	**1,16**	**117 622**	**136442**
			Тепломеханическая часть			
8	**6116-0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,8*	**ДЕМОНТАЖ котлов отопительных стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч).**	**шт.**	**2**	**209 754**	**419508**

1	2	3	4	5	6	7
9	**6116-0501-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,8*	**ДЕМОНТАЖ насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т.**	**шт.**	**2**	**54 811**	**109622**
10	**1215-0102-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Баки расширительные и конденсационные при емкости до 0,9 м^3. Демонтаж.**	**шт.**	**1**	**9 313**	**9313**
11	**1215-0102-0304** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 100 мм. Разборка в зданиях и сооружениях.**	**м трубопровода**	**52**	**2 951**	**153452**
12	**6114-0102-0606** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,4*	**Разборка газоходов из бесшовных и электросварных труб, диаметр до 250 мм.**	**м**	**3**	**3 569**	**10707**
			Водопровод			
13	**1215-0101-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка.**	**м трубопроводов**	**12**	**1 508**	**18096**
14	**6116-0501-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,8*	**ДЕМОНТАЖ насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т.**	**шт.**	**1**	**54 811**	**54811**
15	**6114-0601-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,8*	**Разборка шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 10 кг.**	**шт.**	**1**	**2 952**	**2952**
			Электрика			
16	**1217-0101-0601** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Кабель. Демонтаж.**	**м**	**115**	**360**	**41400**
17	**1217-0101-0701** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Выключатели и розетки, пускатели. Демонтаж.**	**шт.**	**13**	**217**	**2821**
18	**6119-0501-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,3*	**ДеМонтаж шкафа распределительного.**	**шт.**	**1**	**10 203**	**10203**
19	**1217-0101-0703** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж.**	**шт.**	**5**	**237**	**1185**
20	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,3*	**ДеМонтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг.**	**шт.**	**2**	**3 786**	**7572**
21	**1215-0101-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка.**	**м трубопроводов**	**12**	**1 508**	**18096**
22	**414-104-0501** *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка.**	**т**	**7,92**	**254**	**2012**
23	**412-101-0103** *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 3 км.**	**т·км**	**23,76**	**119**	**2827**
	Раздел 2.	**ГРПШ. Строительная часть**				**808257**
			Фундамент Ф1 -2 шт			
24	**6101-0205-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2.**	**м^3 грунта**	**12**	**10 898**	**130776**

1	2	3	4	5	6	7
25	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2.	м^3 грунта	11,8	3 609	42586
26	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014.	м^3	11,8	5 597	66045
27	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство.	м^2 покрытия	1,92	8 633	16575
28	6103-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м^3.	м^3	0,728	65 568	47734
29	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм.	т	0,00106	448 844	476
30	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной, вес более 20 кг.	т	0,02224	102 579	2281
31	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм.	т	0,01968	391 773	7710
32	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм.	т	0,00256	310 078	794
33	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону.	м^2 поверхности	4,32	4 672	20183
			Опора ОП-1 - 2 шт			
34	6101-0205-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2.	м^3 грунта	5	5 994	29970
35	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2.	м^3 грунта	1	3 609	3609
36	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство.	м^2 покрытия	0,98	8 633	8460
37	6103-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м^3.	м^3	0,226	65 291	14756
38	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм.	т	0,00048	448 844	215
39	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной, вес более 20 кг.	т	0,01112	102 579	1141
40	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм.	т	0,00984	391 773	3855
41	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм.	т	0,00128	310 078	397
42	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж.	т конструкций	0,01884	389 866	7345

1	2	3	4	5	6	7
43	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм.	т	0,00912	391 773	3573
44	241-102-0174 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм.	м	1,18	3 264	3852
45	241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм.	м	1,1	9 900	10890
46	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз.	$м^2$	0,54636	539	294
47	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115.	$м^2$	0,54636	389	213
48	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону.	$м^2$ поверхности	1,2	4 672	5606
			ОГРАЖДЕНИЕ - 8 м			
49	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом.	$м^2$	2,16	8 633	18647
50	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$.	$м^3$	0,84	54 130	45469
51	6104-0801-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка.	м	8	11 447	91576
52	241-102-0165 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,5 мм.	м	13,8	5 018	69248
53	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций.	т	0,00724	1 093 929	7920
		Сетчатая панель ОГМ-1 - 2шт				
54	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм.	т	0,0582	441 471	25694
55	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм.	т	0,00088	498 871	439
56	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм.	т	0,00336	327 343	1100
57	214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм.	$м^2$	7,0224	1 780	12500
		Сетчатая панель ОГМ-2 - 1 шт				

1	2	3	4	5	6	7
58	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм.	т	0,02534	441 471	11187
59	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм.	т	0,00044	498 871	220
60	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм.	т	0,00146	327 343	478
61	214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм.	$м^2$	2,7412	1 780	4879
		Сетчатая панель ОГМ-3 - 2 шт				
62	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм.	т	0,03616	441 471	15964
63	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм.	т	0,00064	498 871	319
64	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм.	т	0,002	327 343	655
65	214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм.	$м^2$	2,4024	1 780	4276
		КАЛИТКА -1 шт				
66	1107-0111-0208 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических.	шт.	1	45 859	45859
67	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм.	т	0,01854	441 471	8185
68	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм.	т	0,00032	498 871	160
69	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм.	т	0,00106	327 343	347
70	214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм.	$м^2$	1,3552	1 780	2412
		РУЧКА И ШАРНИР				
71	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка монтажных изделий массой до 20 кг.	т	0,00348	1 446 619	5034
		ОКРАСКА				
72	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021.	$м^2$	14,30976	250	3577

1	2	3	4	5	6	7
73	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115.	$м^2$	14,30976	194	2776
	Раздел 3.	**ГРПШ. Технологическая часть**				8393943
74	1125-0130-0102 *РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка.	т блок-боксов	0,15	94 072	14111
75	6117-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Регуляторы давления газа, диаметр до 50 мм. Установка.	регулятор	1	28 112	28112
76	Прайс-лист	Газорегуляторные пункт ГРПШ-32-2У-1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДУ-32/6 с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа CGR-Fx-DN50-G10 PN16 с эл. корректором газа miniElcor без GSM модема, без обогрева ОГШН.	шт.	1	2 333 646,43	2333646
77	6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка.	задвижка или клапан	2	6 703	13406
78	242-103-0301 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50.	шт.	2	41 896	83792
79	6121-0105-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм.	км	0,0025	1 133 871	2835
80	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм.	м	2,525	1 272	3212
81	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием.	км трубопровода	0,008	2 712 401	21699
82	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм.	м	8	1 696	13568
83	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм.	шт.	4	2 612	10448
84	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз.	$м^2$	1,5	250	375
85	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115.	$м^2$	1,5	194	291
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ- 2 ШТ				
86	6101-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1.	$м^3$	3	7 045	21135
87	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1.	$м^3$	2,8	3 286	9201
88	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$.	$м^3$	0,1	56 203	5620

1	2	3	4	5	6	7
89	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	1,8	4 672	8410
90	6106-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж колонны со связями.	т конструкций	0,024	139 067	3338
91	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм.	м	0,94	2 687	2526
92	241-102-0209 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм.	м	0,24	5 419	1301
93	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм.	т	14	391 773	5484822
94	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм.	т	0,01478	391 773	5790
95	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной, вес до 20 кг.	т	0,012044	1 444 935	17403
96	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм.	т	0,011304	391 773	4429
97	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм.	т	0,00074	310 078	229
98	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм.	шт.	2	425	850
99	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2).	км трубопровода	0,0105	2 197 361	23072
100	1339-0201-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Трубопровод, диаметр 60 мм, толщина стенки до 5 мм. Контроль рентгенографический через две стенки.	снимок	10	7 142	71420
		УЗЕЛ ВЫХОДА ГАЗОПРОВОДА Ду63 ИЗ ЗЕМЛИ - 1 ШТ				
101	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка.	т фасонных частей	0,0428867	3 422 751	146790
102	222-526-0104 *РСНБ РК 2022*	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке.	т	0,0428867	1 172 239	50273
103	6121-0105-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм.	км	0,00133	1 079 507	1436

1	2	3	4	5	6	7
104	241-202-0208 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 50х4,6 мм.	м	1,3433	801	1076
105	241-208-0306 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм.	шт.	1	1 117	1117
106	241-210-0611 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм.	шт.	1	4 337	4337
107	6121-0201-0839 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент.	км трубопровода	0,00133	1 751 460	2329
108	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл.	шт.	0,016	1 957	31
109	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1.	$м^3$ грунта	0,1	3 286	329
110	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный.	$м^3$	0,1	5 374	537
111	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз.	$м^2$	1,2437129	250	311
112	6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой.	$м^2$	1,2437129	270	336
	Раздел 4.	**Котельная. Общестроительные работы**				**6394378**
					ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
		ГИЛЬЗЫ				
113	1146-0302-0307 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Стены кирпичные толщиной до 38 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.	1	5 644	5644
114	6114-0102-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм.	м	0,5	8 501	4251
115	6114-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм	сальник	1	10 129	10129
		КРОНШТЕЙН				
116	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной, вес до 20 кг	т	0,01952	1 444 935	28205
117	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	0,0192	441 471	8476
118	261-107-0202 *РСНБ РК 2022*	Болты анкерные СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00032	311 740	100
		ГАЗОХОД				
119	6114-0102-0408 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 250 мм.	м	2,5	59 507	148768
120	6114-0801-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 200 мм	сальник	2	15 508	31016
		КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДА				

1	2	3	4	5	6	7
121	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной, вес до 20 кг	т	0,00447	1 444 935	6459
122	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	0,0131	441 471	5783
123	261-107-0202 *РСНБ РК 2022*	Болты анкерные СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00032	311 740	100
		МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОПОРА ОП-1				
124	6101-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1	$м^3$	1,5	7 045	10568
125	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	1,4	3 286	4600
126	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$	$м^3$	0,05	56 203	2810
127	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	0,9	4 672	4205
128	6106-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж колонны со связями	т конструкций	0,02348	139 067	3265
129	241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	3,09	2 690	8312
130	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00266	391 773	1042
131	261-404-0437 *РСНБ РК 2022*	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,15	247	37
132	261-107-0984 *РСНБ РК 2022*	Гайка шестигранная оцинкованная ГОСТ 18126-94	кг	0,0128	1 316	17
133	261-107-0206 *РСНБ РК 2022*	Шайба накладная сферическая, марка М30 ГОСТ 11371-78	1000 шт.	0,004	96 003	384
		МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОПОРА П-2				
134	6101-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1	$м^3$	3	7 045	21135
135	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	2,8	3 286	9201
136	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$	$м^3$	0,05	56 203	2810
137	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	0,9	4 672	4205
138	6106-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж колонны со связями	т конструкций	0,02449	139 067	3406
139	241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	3,29	2 690	8850
140	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00367	391 773	1438
141	261-404-0437 *РСНБ РК 2022*	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,15	247	37
142	261-107-0984 *РСНБ РК 2022*	Гайка шестигранная оцинкованная ГОСТ 18126-94	кг	0,256	1 316	337
143	261-107-0206 *РСНБ РК 2022*	Шайба накладная сферическая, марка М30 ГОСТ 11371-78	1000 шт.	0,008	96 003	768

1	2	3	4	5	6	7
144	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м^2	1,38301	250	346
145	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м^2	1,38301	194	268
		Отмостка				
146	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, песчаных	м^3	4,46	20 540	91608
147	6103-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного ленточного	м^3	6,69	44 352	296715
				ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА		
		ПОТОЛОК				
148	1211-0101-0105 *РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06*	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м^2	91,48	1 738	158992
149	1212-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке	м^2	91,48	613	56077
		СТЕНЫ				
150	1212-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке	м^2	220,32	613	135056
		ПОЛ				
151	6109-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийно-песчаных	м^3	9,148	24 212	221491
152	6109-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонных полов, выполняемых методом вакуумирования, толщина 100 мм	м^2	91,48	4 440	406171
		Фасад				
153	1211-0102-0101 *РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06*	Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м^2. Толщина слоя до 20 мм	м^2	221,23	8 619	1906781
154	1212-0102-0101 *РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Фасады простые. Окраска известковыми составами по штукатурке с земли и лесов	м^2	187,2	799	149573
155	1212-0102-0301 *РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 10%, с земли и лесов	м^2	34,03	1 494	50841
				ПРОЕМЫ		
		ДВЕРИ				
156	6108-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная	м^2	6,96	11 270	78439
157	223-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м^2	6,96	55 191	384129
158	6108-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м^2	м^2	1,47	8 199	12053
159	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	1,47	14 746	21677
160	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	508	1016

1	2	3	4	5	6	7
161	223-502-0304 *РСНБ РК 2022*	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	1	4 785	4785
		ОКНА				
162	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	18,36	7 507	137829
163	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	18,36	57 062	1047658
164	6108-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, глухой	м^2	0,54	11 224	6061
165	223-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м^2	0,54	56 816	30681
166	6108-0105-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м	м	10,2	6 856	69931
167	6112-0401-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив	м	10,2	3 197	32609
		Фундаменты				
		ФУНДАМЕНТ ФОМ-1 - 2 шт				
168	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м^2	2,64	8 633	22791
169	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного столба	м^3	2,9	57 122	165654
170	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	3,04	4 672	14203
		ФУНДАМЕНТ ФОМ-2 - 1 шт				
171	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м^2	2,04	8 633	17611
172	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного столба	м^3	1,2	57 122	68546
173	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	2,32	4 672	10839
		Опора под грязевик				
174	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного столба	м^3	0,1	57 122	5712
175	6103-0701-0806 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка конструкции стальной, остающейся в теле бетона	т	0,0167	292 034	4877
176	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	0,0167	441 471	7373
		Разные работы				
		КРОВЛЯ				
177	6110-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя	м^2	115,33	1 809	208632
178	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м^2	18,1356	7 592	137685
		КРЫЛЬЦО				

1	2	3	4	5	6	7
179	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, песчаных	$м^3$	0,13	20 540	2670
180	6103-0101-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство плиты фундаментной железобетонной с пазами, стаканами и подколонниками, высота до 2 м, толщина до 1 м	$м^3$	1,49	43 986	65539
181	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00544	448 844	2442
		Рампа				
182	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм	$м^2$	7	1 918	13426
183	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=6*	Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	$м^2$	7	942	6594
184	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00588	448 844	2639
	Раздел 5.	**Котельная. Газоснабжение внутреннее**				**801665**
185	6114-0102-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.	м	16	5 107	81712
186	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка.	м трубопровода	16	4 229	67664
187	241-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм.	м	4	343	1372
188	241-102-0115 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм.	м	12	764	9168
189	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка.	шт.	3	8 863	26589
190	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка.	шт.	4	8 944	35776
191	242-209-0701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15.	шт.	1	13 689	13689
192	242-209-0703 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25.	шт.	2	15 136	30272
193	242-209-0706 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50.	шт.	4	23 633	94532
		Узел прохода через стену и перекрытия -1 шт				
194	1146-0302-0308 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм.	шт.	1	7 418	7418

1	2	3	4	5	6	7
195	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка.	м трубопровода	0,61	7 316	4463
196	6114-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм.	сальник	1	10 129	10129
197	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115с добавлением алюминиевой пудры ПАП-1.	$м^2$	4,5	595	2678
		Крепление труб к стене - 1 шт				
198	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж.	т конструкций	0,00251	389 866	979
199	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т.	т	0,00251	1 175 650	2951
200	1311-0302-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности I. Монтаж оборудования.	комплект	1	23 095	23095
201	Прайс-лист	Система контроля загазованности бытовая САКЗ-МК-2 диам 65 мм.	компл.	1	102 103,57	102104
202	6114-0202-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметр 50 мм.	шт.	2	13 754	27508
203	Прайс-лист	Взрывной клапан КЗЭУГ д 50.	компл.	2	59 183,93	118368
204	6117-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Испытание газопровода пневматическое.	м	32	2 165	69280
		МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОПОРА ОП-1, ОП-2				
205	6101-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1.	$м^3$	3	7 045	21135
206	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1.	$м^3$	2,8	3 286	9201
207	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$.	$м^3$	0,1	56 203	5620
208	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	1,8	4 672	8410
209	6106-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж колонны со связями.	т конструкций	0,04789	139 067	6660
210	241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм.	м	6,58	2 690	17700
211	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм.	т	0,00633	391 773	2480

1	2	3	4	5	6	7
212	261-404-0437 *РСНБ РК 2022*	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017.	кг	0,38	247	94
213	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021.	$м^2$	1,392	250	348
214	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115.	$м^2$	1,392	194	270
	Раздел 6.	**Котельная. Водопровод и канализация**				1132759
			ВОДОСНАБЖЕНИЕ			
215	6114-0102-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм.	м	2	6 439	12878
216	6114-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	7	3 827	26789
217	6114-0102-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.	м	8	3 264	26112
218	6114-0102-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм.	м	13	2 941	38233
219	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм.	м трубопровода	30	339	10170
220	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.	7	8 863	62041
221	242-202-0703 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25.	шт.	5	7 358	36790
222	242-202-0702 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20.	шт.	2	6 065	12130
223	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	4 657	9314
224	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т.	шт.	2	77 844	155688
225	Прайс-лист	Насос 1НМ03SO3Т Q=1.7 $м^3$, Н=14.0 м, мощн. 0.3 кВт.	шт	2	150 328,08	300656

1	2	3	4	5	6	7
226	6124-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку, пуску и присоединению к электрическим сетям электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, масса до 0,25 т.	шт.	2	13 426	26852
227	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.	$м^2$	5	3 137	15685
228	248-305-0106 *РСНБ РК 2022*	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10.	шт.	2	18 097	36194
		Водомерный узел				
229	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	59 054	59054
230	244-301-0505 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32.	шт.	1	36 040	36040
231	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.	2	8 863	17726
232	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм.	шт.	3	8 944	26832
233	242-202-0701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15.	шт.	2	6 065	12130
234	242-202-0706 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50.	шт.	3	10 841	32523
235	6114-0601-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка кранов поливочных, диаметр до 25 мм.	кран	1	15 751	15751
				КАНАЛИЗАЦИЯ К1		
236	6114-0102-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм.	м	3	5 874	17622
237	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	11	3 886	42746
238	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм.	м трубопровода	14	339	4746
239	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм.	шт.	2	8 944	17888

1	2	3	4	5	6	7
240	242-202-0704 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32.	шт.	2	8 253	16506
241	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.	$м^2$	1,3	3 137	4078
242	6115-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка умывальника одиночного с подводкой холодной и горячей воды.	комплект	1	10 989	10989
243	244-104-0405 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором.	шт.	1	6 577	6577
244	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.	1	1 553	1553
245	244-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм.	комплект	1	8 653	8653
246	6115-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка душевых поддонов чугунных и стальных, мелких.	комплект	1	6 167	6167
247	244-102-0801 *РСНБ РК 2022*	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм.	шт.	1	24 507	24507
248	244-104-0605 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ.	шт.	1	1 139	1139
	Раздел 7. Котельная. Отопление и вентиляция					1768906
			ОТОПЛЕНИЕ			
249	6116-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка радиаторов чугунных.	кВт	15,985	22 099	353253
250	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.	32	8 863	283616
251	242-202-0303 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25.	шт.	4	5 949	23796
252	242-202-0302 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20.	шт.	22	5 751	126522
253	242-202-0301 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15.	шт.	6	5 464	32784

1	2	3	4	5	6	7
254	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.	$м^2$	38	3 137	119206
255	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	14	4 229	59206
256	241-102-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм.	м	14	585	8190
257	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	78	4 229	329862
258	241-102-0114 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,2 мм.	м	78	628	48984
259	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм.	м трубопровода	92	339	31188
260	6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка кранов воздушных.	шт.	11	850	9350
				ВЕНТИЛЯЦИЯ		
261	6118-0101-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм диаметр до 250 мм.	$м^2$	2,36	14 413	34015
262	6118-0101-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм.	$м^2$	3	13 611	40833
263	214-402-0201 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм.	$м^2$	2	1 071	2142
264	6111-0101-1101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной.	$м^3$	0,5	85 184	42592
265	234-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150.	$м^3$	0,54	56 845	30696
266	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной.	$м^2$	7	8 641	60487
267	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм.	т	0,0536312	547 750	29376

1	2	3	4	5	6	7
268	6118-0204-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка над шахтами зонтов из листовой оцинкованной стали прямоугольного сечения периметр 1000 мм.	шт.	1	21 572	21572
269	6118-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 250 мм.	шт.	1	6 174	6174
270	6118-0301-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилятора крышного масса до 0,1 т.	шт.	1	36 483	36483
271	Прайс-лист	Крышный вентилятор ВО-300.	шт	1	38 579,36	38579
	Раздел 8.	Котельная. Тепломеханическая часть				7358245
272	6116-0101-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка котлов отопительных стальных жаротрубных пароводогрейных на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч).	шт.	2	232 974	465948
273	Прайс-лист	Отопительный газовый котел производительностью 233 квт BB-2035RD/RG.	комплект	2	1 061 157,14	2122314
274	Прайс-лист	Горелка газовая MAXI GAS+FGD25.	шт	2	638 492,86	1276986
275	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка.	насос	2	77 844	155688
276	Прайс-лист	Насосы ВРН120/280.50М.	шт	2	498 722,27	997445
277	6124-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	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.	2	8 694	17388
278	6116-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость до 0,1 м^3 / 100 литров по проекту. Установка.	бак	2	32 887	65774
279	6116-0602-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка грязевиков наружный, диаметр патрубка 89 мм.	шт.	1	99 804	99804
280	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.	м	48	7 316	351168
281	6114-0102-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм.	м	17	6 402	108834
282	6114-0102-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.	м	10	5 107	51070

1	2	3	4	5	6	7
283	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	2	3 122	6244
284	241-102-0115 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм.	м	2	764	1528
285	6114-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка.	м трубопровода	6	2 181	13086
286	6114-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм.	м	7	2 315	16205
287	6114-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	2,5	2 359	5898
288	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое.	м трубопровода	27,5	339	9323
289	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм.	м трубопровода	65	343	22295
290	242-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50.	шт.	4	21 067	84268
291	242-101-0302 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80.	шт.	6	31 887	191322
292	242-103-0302 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80.	шт.	2	65 233	130466
293	242-301-0401 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25.	шт.	6	3 820	22920
294	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	1 068	5340
295	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.	2	1 313	2626
296	245-713-0101 *РСНБ РК 2022*	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой.	шт.	7	5 585	39095

1	2	3	4	5	6	7
297	261-302-0272 *РСНБ РК 2022*	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160.	комплект	2	3 173	6346
298	242-304-0203 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 50.	шт.	2	20 811	41622
299	242-304-0201 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32/25 мм (прим).	шт.	1	13 570	13570
300	6111-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем.	$м^3$ изоляции	1,2	171 094	205313
301	6111-0301-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов.	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	43	1 920	82560
302	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В.	1000 $м^2$	0,04945	552 642	27328
303	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз.	$м^2$	20	250	5000
304	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115.	$м^2$	20	194	3880
305	6111-0101-1001 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой.	$м^3$ изоляции	1,5	92 601	138902
306	234-201-0201 *РСНБ РК 2022*	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-30.	$м^3$	1,62	29 243	47374
307	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной.	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	24	8 641	207384
308	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм.	т	0,184464	547 750	101040
309	6116-0601-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб, наружный диаметр корпуса 159 мм.	шт.	2	38 064	76128
310	241-102-0209 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм.	м	1,6	5 419	8670
311	242-207-4301 *РСНБ РК 2022*	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15.	шт.	11	1 797	19767

1	2	3	4	5	6	7
312	241-116-0205 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм.	шт.	14	1 867	26138
313	241-116-0206 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм.	шт.	12	2 437	29244
314	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм.	шт.	16	3 434	54944
	Раздел 9.	**Котельная. Пожарная сигнализация**				**1305731**
315	6125-0601-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж оборудования приборов ПС приемно-контрольных, пусковых концентратор блок базовый на 20 лучей.	шт.	1	192 842	192842
316	Прайс-лист	Прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный адресный Рубеж-20П прот. R3.	шт	1	348 444,25	348444
317	6125-0601-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении.	шт.	8	9 651	77208
318	248-302-0216 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный дымовой Модели ИП 212-64 исп.02 прот. R3, оптико-электронный.	шт.	6	22 683	136098
319	248-302-0519 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный ручной Модели ИП 513-11ИК3-А-R3, электроконтактный адресный.	шт.	2	19 566	39132
320	6125-0601-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля.	шт.	1	25 916	25916
321	248-306-0304 *РСНБ РК 2022*	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-P БР.	шт.	1	27 442	27442
322	248-501-0118 *СпрСЦ 09.2023*	Батарея аккумуляторная для ИК приемников (в комплекте 10 шт) LBB4550/10.	шт.	0,1	125 623	12562
323	6125-0702-1208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж ящика для трубных проводок протяжной или коробка размер до 200x200 мм.	шт.	1	4 106	4106
324	243-901-0110 *РСНБ РК 2022*	Бокс кроссовый с системой врезного контакта, устанавливается в абонентских кроссах и распределительных шкафах марки КС-К-100/100.	шт.	1	10 912	10912
325	6125-0105-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля 1 м массой до 1 кг, стена кирпичная.	м	48	1 854	88992
326	243-305-0405 *СпрСЦ 09.2023*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 4x0,5.	км	0,048	268 425	12884
327	1310-0602-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Пункт промежуточный диспетчерской или постанционной связи. Монтаж оборудования.	комплект	1	91 074	91074
328	Прайс-лист	Передатчик коммутатор RS220TD-RR.	шт	1	32 975,84	32976

1	2	3	4	5	6	7
329	Прайс-лист	Интерфейс RS-485.	шт	4	29 100,42	116402
330	6125-0105-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля 1 м массой до 1 кг, стена кирпичная.	м	12	1 854	22248
331	243-302-0103 *РСНБ РК 2022*	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11.	км	0,012	219 990	2640
332	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата.	шт.	1	5 801	5801
333	Прайс-лист	Модуль сопряжения МС-3.	шт	1	35 804,02	35804
334	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата.	шт.	1	5 801	5801
335	Прайс-лист	Устройство контроля шлейфа УКШ-1.	шт	1	4 517,86	4518
336	6125-0411-0215 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж оборудования транспоранта светового (табло).	шт.	1	9 639	9639
337	248-304-0117 *СпрСЦ 09.2023*	Оповещатель световой Янтарь С "Выход".	шт.	2	1 145	2290
	Раздел 10.	**Котельная. Электроосвещение**				**3609270**
338	1308-0304-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене.	шт.	1	30 854	30854
339	247-201-0307 *РСНБ РК 2022*	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31.	шт.	1	16 646	16646
340	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата.	шт.	25	5 801	145025
341	247-301-0202 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1.	шт.	1	27 021	27021
342	247-204-0659 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В".	шт.	9	2 643	23787
343	247-204-0613 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В".	шт.	15	823	12345
344	1308-0305-1301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования.	шт.	1	6 054	6054
345	247-203-0110 *РСНБ РК 2022*	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 380/24-3 36 УХЛ4 IP30.	шт.	1	21 573	21573
346	1308-0305-0303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Светильник для помещений с тяжелыми условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк.	шт.	4	9 781	39124

1	2	3	4	5	6	7
347	247-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Светильники подвесные, тип НСП11х100-434-У3 ГОСТ 17677-82.	шт.	2	7 820	15640
348	247-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Светильники потолочные, настенныедля внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82.	шт.	2	7 821	15642
349	247-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Лампа энергосберегающая, мощность 18 Вт, IP 20.	шт.	8	3 796	30368
350	1308-0305-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования.	шт.	8	3 997	31976
351	247-212-0201 *РСНБ РК 2022*	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20.	шт.	8	408	3264
352	1308-0206-1701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами.	м	122	1 618	197396
353	241-101-0402 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм.	м	122	1 406	171532
354	6119-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм.	м	110	1 126	123860
355	243-907-0105 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм.	м	110	129	14190
356	1308-0201-0901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах.	м кабеля	290	953	276370
357	243-106-1011 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х25 (мк)-1.	км	0,1836	8 701 484	1597592
358	243-106-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66.	км	0,1122	491 703	55169
359	1308-0201-0702 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами.	м кабеля	55	1 863	102465
360	243-106-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66.	км	0,0561	319 368	17917
361	247-202-0110 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 380 мм х 300 мм х 120 мм, IP55.	шт.	14	13 566	189924
362	1308-0208-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования.	м	68	1 480	100640

1	2	3	4	5	6	7
363	1308-0208-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования.	шт.	3	7 086	21258
364	1308-0208-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола.	м	15	1 282	19230
365	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного.	шт.	1	5 127	5127
366	247-301-0801 *РСНБ РК 2022*	Счетчик учета активно-реактивной энергии трехфазный прямого и трансформаторного включения марки Меркурий 231 ART-01 Ш, 3х230/400В, 5(60) А, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1,0/2,0.	шт.	1	29 277	29277
367	6119-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж светильника с лампами светодиодными, устанавливаемого с подвесом на крюке.	шт.	4	2 115	8460
368	247-104-0108 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 1306, мощность 36 Вт, IP65.	шт.	4	10 067	40268
369	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг.	шт.	1	15 740	15740
370	247-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Щит осветительный с выключателем ГОСТ 32397-2013, типа ОЩВ 3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31.	шт.	1	16 285	16285
371	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата.	шт.	13	5 801	75413
372	247-204-0659 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В".	шт.	1	2 643	2643
373	247-204-0613 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В".	шт.	6	823	4938
374	247-204-2806 *РСНБ РК 2022*	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 10А 30 мА.	шт.	6	4 065	24390
375	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг.	шт.	1	15 740	15740
376	247-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Щит осветительный с выключателем ГОСТ 32397-2013, типа ОЩВ 3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31.	шт.	1	16 285	16285
377	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата.	шт.	7	5 801	40607
378	247-204-0660 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В".	шт.	1	2 297	2297

1	2	3	4	5	6	7
379	247-204-0613 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В".	шт.	6	823	4938
	Раздел 11.	Молниезащита ГРПШ. Молниезащита ГРПШ				216689
380	1133-0109-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка.	т	0,03601	461 395	16615
381	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80.	м	2,5	3 518	8795
382	241-102-0140 *РСНБ РК 2022*	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80.	м	2	2 188	4376
383	241-102-0120 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм.	м	2	836	1672
384	241-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм.	м	2	646	1292
385	1109-0501-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами.	болт	4	592	2368
386	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87.	кг	0,328	998	327
387	6103-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство.	$м^3$	1,28	65 291	83572
388	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм.	т	0,022004	310 078	6823
389	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012.	т	0,00304	341 803	1039
390	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования.	м	24,2	1 480	35816
391	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм.	шт.	6,6	7 086	46768
392	6124-0203-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 10 мм.	м	4	1 185	4740
393	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз.	$м^2$	5,6	250	1400
394	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115.	$м^2$	5,6	194	1086

1	2	3	4	5
	Раздел 12.	**Наружный газопровод. Наружный газопровод**		
				Земляные работы
395	**6101-0102-0112** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3.**	**м^3 грунта**	**137,498858**
396	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.26, Кзтр=1,15, Кзм=1,15*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта 2 группы, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15, к стоимости эксплуатации машин - 1,15.***	**м^3**	**4,252542**
397	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1.**	**м^3 грунта**	**42,4571869**
398	**6101-0106-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1.**	**м^3 грунта**	**99,0667695**
399	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками.**	**м^3 уплотненного грунта**	**99,0667695**
				Газопровод среднего давления
400	**6121-0105-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм.**	**км**	**0,075**
401	**241-202-0210** *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм.**	**м**	**75,75**
402	**6124-0201-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытие лентой защитно-сигнальной.**	**м**	**73**
403	**249-101-0202** *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная.**	**м**	**73**
404	**6121-0401-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы.**	**шт.**	**3**
405	**241-215-0301** *РСНБ РК 2022*	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х63 мм.**	**шт.**	**1**
406	**241-208-0306** *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм.**	**шт.**	**2**
407	**1125-0210-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2).**	**км трубопровода**	**0,075**

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 12.	**Наружный газопровод. Наружный газопровод**				**1229019**
				Земляные работы		
395	**6101-0102-0112** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3.**	**м^3 грунта**	**137,498858**	**1 080**	**148499**
396	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.26, Кзтр=1,15, Кзм=1,15*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта 2 группы, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15, к стоимости эксплуатации машин - 1,15.***	**м^3**	**4,252542**	**7 955**	**33829**
397	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1.**	**м^3 грунта**	**42,4571869**	**3 286**	**139514**
398	**6101-0106-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1.**	**м^3 грунта**	**99,0667695**	**77**	**7628**
399	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками.**	**м^3 уплотненного грунта**	**99,0667695**	**578**	**57261**
				Газопровод среднего давления		
400	**6121-0105-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм.**	**км**	**0,075**	**1 133 871**	**85040**
401	**241-202-0210** *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм.**	**м**	**75,75**	**1 272**	**96354**
402	**6124-0201-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытие лентой защитно-сигнальной.**	**м**	**73**	**21**	**1533**
403	**249-101-0202** *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная.**	**м**	**73**	**34**	**2482**
404	**6121-0401-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы.**	**шт.**	**3**	**4 216**	**12648**
405	**241-215-0301** *РСНБ РК 2022*	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х63 мм.**	**шт.**	**1**	**11 731**	**11731**
406	**241-208-0306** *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм.**	**шт.**	**2**	**1 117**	**2234**
407	**1125-0210-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2).**	**км трубопровода**	**0,075**	**2 197 361**	**164802**

1	2	3	4	5	6	7
408	6123-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до 70 мм.	шт.	1	34 945	34945
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ШАРОВОГО КРАНА ДУ 63 В ПОДЗЕМНОМ ИСПОЛНЕНИИ -				
409	6123-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 80 мм.	шт.	1	26 574	26574
410	ПРАЙС-ЛИСТ	Кран полиэтиленовый SDR 11 диам. 63мм.	шт	1	69 575	69575
411	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм.	шт.	2	1 314	2628
412	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубка контрольная. Устройство.	шт.	1	23 324	23324
413	241-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм.	м	1,5	1 281	1922
414	212-101-2001 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок.	$м^3$	0,07	27 290	1910
415	6121-0105-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм.	км	0,0015	1 133 871	1701
416	241-201-0410 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм.	м	1,515	1 193	1807
417	241-213-0107 *РСНБ РК 2022*	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм.	шт.	1	2 260	2260
		КОВЕР				
418	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	КОВЕР. Трубка контрольная. Устройство.	шт.	1	24 784	24784
		ФУТЛЯРЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДУ 110 = 10 м				
419	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм.	км	0,013	1 313 172	17071
420	241-201-0707 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм.	м	10	2 553	25530
421	241-201-0706 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,2 мм.	м	3	1 727	5181
422	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл.	шт.	6	1 957	11742
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБЫ - 1 ШТ				

1	2	3	4	5	6	7
423	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2.	$м^3$ грунта	0,5265	10 898	5738
424	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1.	$м^3$ грунта	0,5265	3 286	1730
425	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты общего назначения из раствора М150 под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство.	$м^3$	0,05	54 348	2717
426	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону.	$м^2$ поверхности	0,8	4 672	3738
427	6106-0302-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж.	т конструкций	0,0732	72 562	5312
428	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм.	м	2,5	1 696	4240
429	222-525-0401 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т.	т	0,06321	1 109 774	70149
430	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115.	$м^2$	2,1228	389	826
			Газопровод низкого давления			
431	6121-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 50 мм.	км	0,008	1 774 644	14197
432	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм.	м	8	1 696	13568
433	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2).	км трубопровода	0,008	2 197 361	17579
434	6112-0305-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2.	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,5	1 878	2817
435	6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка.	задвижка или клапан	1	6 703	6703
436	242-209-0705 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50.	шт.	1	21 355	21355
		ИЗОЛИРУЮЩИЙ ФЛАНЕЦ				
437	6121-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм.	шт.	1	2 380	2380
438	241-116-0308 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм.	шт.	1	3 246	3246

1	2	3	4	5	6	7
439	261-107-0214 *РСНБ РК 2022*	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 12 мм длиной 100 мм ГОСТ 1759.0-87.	т	0,000742	338 356	251
440	261-107-0983 *РСНБ РК 2022*	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87.	кг	0,076	1 720	131
441	261-107-0986 *РСНБ РК 2022*	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78.	кг	0,024	1 088	26
442	261-301-0303 *РСНБ РК 2022*	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86.	1000 шт.	0,008	41 747	334
443	261-404-0449 *РСНБ РК 2022*	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017.	шт.	4	16	64
444	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм.	т	0,000423	488 407	207
445	241-117-0101 *РСНБ РК 2022*	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм.	шт.	1	2 100	2100
		МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОПОРА				
446	6101-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1.	$м^3$	1,5	7 045	10568
447	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1.	$м^3$	1,4	3 286	4600
448	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$.	$м^3$	0,05	56 203	2810
449	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	0,9	4 672	4205
450	6106-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж колонны со связями.	т конструкций	0,02223	139 067	3091
451	241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм.	м	3,09	2 690	8312
452	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм.	т	0,00266	391 773	1042
453	261-404-0437 *РСНБ РК 2022*	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017.	кг	0,15	247	37
454	261-107-0984 *РСНБ РК 2022*	Гайка шестигранная оцинкованная ГОСТ 18126-94.	кг	0,04	1 316	53
455	261-107-0206 *РСНБ РК 2022*	Шайба накладная сферическая, марка М30 ГОСТ 11371-78.	1000 шт.	0,004	96 003	384
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**34896950**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			10652694
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5268083*
		машины и механизмы	тенге			1261052
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*323402*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			15908728
		перевозки	тенге			4839
		оборудование	тенге			7069626
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 473		

ИТОГО:		34 896 950
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,7%	5,7%	1 586 157
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		4 729 540
Итого		41 212 647
Сметная прибыль	5%	1 470 674
Непредвиденные работы и затраты	5%	2 060 632
Итого		44 743 954
в том числе в текущих ценах на 2024 год к=100% К=1,075		48 099 750
с понижающим коэф. К=0,9799999907		47 137 755,00
НДС-12%	12%	5 656 530,60
ИТОГО по акту		52 794 285,60

ЗАКАЗЧИК:
Коммунальное государственное учреждение "Сырдарьинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Главный специалист

Мырхиев Е.М.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО «Раян и К»

Абжаппаров Е.Ж.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "AsiaStroy KZ"

Шәуенов Р.Р.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт авторского надзора
ТОО "ПроектСтрой"

Гринштейн И.Ю.