Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	ГУ "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог",Республика Казахстан, Актюбинская область, Темирский район, п.Шубаркудук, Желтоксан, дом № 8	060140009512
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственностью "Алихан Ойл 3" БИН 041140007085,030000, Республика Казахстан, Актюбинская обл, Темирский район, Шубаркудыкский сельский округ, поселок Шубаркудык, микрорайон Кызылжар 3, строение 1599, тел.: (7132) 98-72-10, 92-11-48	041140007085
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Доп.согл № 26/1 от 24.09.2025г к договор № 26 от 12.02.2025г

Номер документа	Дата составления
00000000058	18.11.2025

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция водопроводных сетей в с/о Саркуль Темирского района Актюбинской области			работа	1	296 554 271,45	296 554 271,45	31 773 671,94
				Итого	1	x	296 554 271,45	31 773 671,94

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страницах

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Кожаев З.И.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Руководитель / _____ / Нурмашев А.М
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 18.11.2025

М.П.

Приложение 2
приказу Министра промышленности и
строительства Республики Казахстан
от 26 сентября 2024 г №336
Приложение 4-1 к правилам организации
деятельности заказчика (застройщика)

Заказчик : Государственное учреждение ""Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: ТОО"Алихан Ойл 3"

Наименование объекта : "Реконструкция водопроводных сетей в с/о Саркуль Темирского районв Актюбинской области

Справка № 6
о стоимости выполненных строительных работ и затрат

За ноябрь 2025 года

БИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	Организационно-правовая форма		
Заказчмка	Подрядчика	Заказчика	Подрядчика	номер	дата	наименование,код	наименование,код		
				26	12.02.2025				
060140009512	041140007085			доп.сог .№1	24.09.2025				

Наименование пусковых комплексов, объектов,работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из них		Прочие	удержание аванса		
				Строительно-монтажные работы	Оборудование				
А	1		3	4	5	6	7	8	9
Акт № 6	975 160 846,40	975 160 846,40	264780599,51	264780599,51			70812303,66	31773671,94	296554271,45
Итого к оплате с НДС:	296 554 271,45						70812303,66		225741967,79

Место печати (при наличии)

Заказчик : Государственное учреждение "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
БИН060140009512

и.о Руководителя _____ **Нургалиев А.М**

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Транзит Пром"

_____ **Кеншінбаев А.Ж**
(KZ71VJE00079041 от 20.02.2023)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Подрядчик: ТОО "Алихан Ойл 3" БИН041140007085

Директор _____ **Кожаев З.И.**

Место печати (при наличии)

Программный комплекс АВС (редакция 2024.3)

Приложение 1
к приказу Министра промышленности и
строительства Республики Казахстан
от 26 сентября 2024 г №336
Приложение 3-1 к правилам организации

Заказчик **ГУ"Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспортаи автомобильных дорог", 30808, Актюбинская область Темирский район, п. Шубаркудук, Желтоксан, 87787135468 БИН060140009512**

Подрядчик **ТОО "Алихан ойл 3" Актюбинская область, Мартукский район, с.Мартук, М.Маметовой, 64 Тел: 87132987210 БИН 041140007085**

Наименование стройки - **Реконструкция водопроводных сетей в с/о Саркуль Темирского района Актюбинской области**

Договор № 26 от 12.02.2025 г, доп.соглаш №1 24.09.2025г

Акт выполненных работ №6 за октябрь 2025 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:				**206509799**
Локальная смета 1-1-1		**Демонтажные работы**				**7667630**
		Насосная станция 2-го подъема (с.Кумсай)				941525
1	1212-0104-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов /наружные и внутренние стены/	$м^2$	415,27	697	289443
2	1212-0104-0503 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с люлек /с потолка/	$м^2$	189,57	838	158860
3	6111-0503-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Очистка	$м^2$	50	1 519	75950
4	1146-0201-0802 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	$м^2$	415,27	916	380387
5	1220-0101-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка /отмостка/	$м^3$	7,32	5 039	36885
		Здание операторской (с.Кумсай)				1212389
6	1212-0104-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов /наружные и внутренние стены/	$м^2$	168,96	697	117765
7	1212-0104-0503 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с люлек /с потолка/	$м^2$	28,03	838	23489
		Колодцы круглые диам.2000мм				
8	6121-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,3*	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	14,9	31 152	464165
9	1216-0101-2402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж	задвижка	50	6 299	314950
10	1216-0101-2403 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж	задвижка	30	9 734	292020
		Наружные сети электроснабжения (с.Кумсай, с.Шубаршы)				275809
11	1133-0210-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	23	10 245	235635

1	2	3	4	5	6	7
			2			
12	1133-0204-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 к=0,3*	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,504	79 710	40174
						5237907
		Генеральный план				
		Площадка водозабора №1 (с.Кумсай)				
13	1146-0601-0902 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Здания кирпичные неотапливаемые. Разборка методом обрушения /снос здании насосной 1-го подъема/	$м^3$ строительного объема, включая подвал	54,21	4 778	259015
14	6104-0801-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 к=0,5*	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Демонтаж	м оград	5,5	6 634	36487
		Площадка водозабора №2 (с.Кумсай)				
15	1146-0601-0902 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Здания кирпичные неотапливаемые. Разборка методом обрушения /снос здании насосной 1-го подъема/	$м^3$ строительного объема, включая подвал	98,45	4 778	470394
16	6104-0801-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 к=0,5*	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Демонтаж	м оград	5,5	6 634	36487
		Площадка водозабора №3 (с.Кумсай)				
17	1146-0601-0902 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Здания кирпичные неотапливаемые. Разборка методом обрушения /снос здании насосной 1-го подъема/	$м^3$ строительного объема, включая подвал	54,21	4 778	259015
18	6104-0801-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 к=0,5*	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Демонтаж	м оград	5,5	6 634	36487
19	1106-1301-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. /Демонтаж резервуара/	$м^3$	32,88	123 792	4070281
		Вывоз мусора				
20	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	121,5	252	30618
21	412-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	243	161	39123
						79178064
	Локальная смета 2-1-1	**Наружные сети водопровода**				
		Земляные работы				
22	6101-0101-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	740,244	501	370862
23	6101-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023. ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 2. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$ *	22,419	10 793	241968
24	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	155,5	3 481	541296
25	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	560,67	93	52142
26	6101-0106-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	560,67	92	51582
27	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	560,67	209	117180

1	2	3	4	5	6	7
28	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	560,67	610	342009
29	1101-0107-1302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	5	167	835
		Трубопроводы и фитинги				
30	6121-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм	км	0,15	2 147 720	322158
31	6121-0201-0139 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм	км	0,15	5 234 939	785241
32	241-102-0179 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	150	4 588	688200
33	6121-0105-0408 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,25	3 001 434	750358
34	241-201-1507 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 17 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 200х11,9 мм	м	252,5	6 730	1699325
35	6121-0301-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 200 мм	км	8,75	375 551	3286071
36	6114-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Испытание гидравлическое	м трубопровода	8 750	410	3587500
37	6121-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром 100 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,215	269 557	57955
38	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Испытание гидравлическое	м трубопровода	215	365	78475
39	1122-0501-0422 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,105	1 316 049	138185
40	241-201-0401 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	106,05	121	12832
41	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	105	355	37275
42	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,105	255 668	26845
43	6121-0601-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 200 мм	шт.	1	52 077	52077
44	6121-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 100 мм	шт.	7	25 044	175308
45	6121-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 50 мм	шт.	1	14 965	14965
46	6121-0402-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 200 мм	шт.	24	23 763	570312
47	242-101-0306 *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 200	шт.	24	218 482	5243568
48	6121-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм.Установка	задвижка или клапан	7	8 834	61838
49	242-101-0303 *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 100	шт.	7	50 825	355775
50	6121-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	22	5 343	117546
51	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.	22	22 400	492800
52	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.	1	2 063	2063
53	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм	т	1,178	204 040	240359
54	241-505-0310 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х200 мм	шт.	4	171 753	687012

1	2	3	4	5	6	7
55	241-505-0303 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100 мм	шт.	18	153 767	2767806
56	241-505-0307 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм	шт.	1	166 320	166320
57	241-505-0303 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100 мм	шт.	2	153 767	307534
58	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0438	3 635 888	159252
59	241-114-0208 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-108х6,0 мм	шт.	2	6 197	12394
60	241-114-0128 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х5,0-76х4,0 мм	шт.	22	1 199	26378
61	241-114-0112 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	585	585
62	241-114-0103 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	359	359
63	6121-0103-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 200 мм	км	0,0104	4 137 355	43028
64	241-102-0228 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	10,4	10 072	104749
65	6121-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм	км	0,0002	2 147 720	430
66	241-102-0179 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	0,2	4 588	918
67	6121-0403-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм	шт.	78	11 709	913302
68	241-116-0213 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	140	9 859	1380260
69	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка	фланец	29	4 969	144101
70	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	39	4 003	156117
71	6121-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	16	2 521	40336
72	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	16	2 149	34384
73	241-116-0212 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	6 996	13992
74	1122-0801-0211 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	62	8 921	553102
75	241-214-0113 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	62	8 024	497488
76	1122-0801-0209 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	7 839	15678
77	241-214-0111 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	2	4 000	8000
78	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	10	4 761	47610
79	241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	10	1 751	17510
80	241-201-0823 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х19,1 мм	м	18,6	23 205	431613
81	241-201-0821 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х15,0 мм	м	3	14 284	42852
82	6121-0501-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вантузов двойных	шт.	11	14 995	164945

1	2	3	4	5	6	7
83	242-402-0201 *РСНБ РК 2022*	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, двухступенчатый (двухкамерный) для водоснабжения, Т до +80°С, уплотнение EPDM PN 10/16/25 DN 50	шт.	11	331 675	3648425
84	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,1168	3 635 888	424672
85	241-112-0225 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм	шт.	7	11 561	80927
86	241-112-0148 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	5	3 243	16215
87	1122-0801-0211 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	20	8 921	178420
88	241-208-0412 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	20	12 466	249320
89	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	2	4 761	9522
90	241-208-0407 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	2 849	5698
91	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$	$м^3$	3,06	60 294	184500
		Колодец прямоугольный 3000х2500 -2шт.				
92	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,26	38 973	10133
93	6121-0701-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона.Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	13,28	132 095	1754222
94	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5,под расчетную нагрузку 5 тс/$м^2$,объемом до 0,5 $м^3$ СТ РК 937-92(П21-5А,5Б)	$м^3$	4,5	117 264	527688
95	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	7 764	15528
96	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	2	7 555	15110
97	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	23 039	46078
98	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	16	785	12560
		Колодец ж/б диам.2000мм,2 шт.				
99	6121-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,76	117 129	557534
100	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	50 930	101860
101	225-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	4	26 696	106784
102	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	39 419	78838
103	225-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	45 037	90074
104	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7 764	15528
105	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7 555	15110
106	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	18	785	14130

1	2	3	4	5	6	7
107	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	23 039	46078
		Колодец ж/б диам.1500мм,36 шт.				
108	6121-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	60,66	117 129	7105045
109	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	36	32 661	1175796
110	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	72	18 684	1345248
111	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	36	25 710	925560
112	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	36	26 513	954468
113	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	36	7 764	279504
114	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	36	7 555	271980
115	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	324	785	254340
116	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	36	23 039	829404
117	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои подстилающие бетонные.Устройство/отмостка/	$м^3$ подстилающего слоя	32,04	52 942	1696262
		Опора бетонная под задвижку -45шт.				
118	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$	$м^3$	0,72	60 294	43412
119	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Хомуты для крепления задвижек	кг	46,8	708	33134
120	261-107-0982 *РСНБ РК 2022*	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,02394	694 126	16617
		Разборка и восстановление гравийного покрытия -315 $м^2$				
121	1220-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Основание гравийное.Разборка	$м^3$	94,5	1 028	97146
122	7101-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 /30см/.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	315	3 090	973350
123	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание песчаное.Устройство	$м^3$ основания	350,5125	12 729	4461674
		Сеть канализаций К1				**681467**
124	6122-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб,диаметр 160 мм	м	24	2 879	69096
		Колодцы канализационные круглые из сборного ж/б d1500 мм -1шт.				
125	6122-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев,диаметр 1,5 м в мокрых грунтах	$м^3$	1,2	110 821	132985
126	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	32 661	32661
127	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	18 684	37368
128	225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2,2ПП15-2	шт.	1	36 701	36701
129	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7 764	7764
130	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 039	23039
131	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка	т	0,01708	1 146 761	19587
132	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,49532	255	126

1	2	3	4	5	6	7
133	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,49532	395	196
		Колодцы канализационные круглые из сборного ж/б d1000 мм -1шт.				
134	6122-0401-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев.диаметр 1 м в мокрых грунтах	$м^3$	0,62	143 557	89005
135	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	18 818	18818
136	225-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	12 400	24800
137	225-101-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	15 918	15918
138	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7 764	7764
139	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 039	23039
140	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка	т	0,01708	1 146 761	19587
141	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,49532	255	126
142	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,49532	395	196
143	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка стены наружной однослойной из кирпича,простой	$м^3$	0,075	84 997	6375
144	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных /Отмостка/	$м^3$	1,62	52 942	85766
145	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	2,4	12 729	30550
						20575743
		Монтажные работы по деф.акту				
		Колодец ж/б диам.2000мм,5 шт.				
146	6121-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	11,9	117 129	1393835
147	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	5	50 930	254650
148	225-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	10	26 696	266960
149	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	5	39 419	197095
150	225-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	5	45 037	225185
151	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5	7 764	38820
152	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	5	7 555	37775
153	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка	т	0,0854	1 146 761	97933
154	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,4766	255	632
155	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,4766	395	978
156	244-201-0305 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	5	10 201	51005
		Колодец ж/б диам.1500мм,115 шт.				
157	6121-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,125	117 129	131770
158	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	15	32 661	489915

1	2	3	4	5	6	7
159	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	40	18 684	747360
160	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	5	25 710	128550
161	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	15	26 513	397695
162	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	25	7 764	194100
163	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	25	7 555	188875
164	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка	т	1,9642	1 146 761	2252468
165	6111-0501-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	56,9618	255	14525
166	6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К-2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	56,9618	395	22500
167	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	15	10 201	153015
168	6109-0102-0110 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Слои подстилающие бетонные.Устройство/отмостка/	$м^3$ подстилающего слоя	96,12	52 942	5088785
169	6121-0402-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 150 мм	шт.	30	12 874	386220
170	242-101-0305 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 150	шт.	30	115 836	3475080
171	6121-0402-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм.Установка	задвижка или клапан	65	8 834	574210
172	242-101-0303 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 100	шт.	65	50 825	3303625
173	6121-0502-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Гидранты пожарные.Установка	шт.	5	11 797	58985
174	244-404-0108 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм	шт.	5	75 474	377370
175	7101-0802-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023 прим.	Щитки дополнительные.Установка./указатель пожарного гидранта/	шт.	5	3 645	18225
176	261-401-0327 РСНБ РК 2022	Знаки путевые и сигнальные железных дорог ГОСТ 8442-65 /указатель пожарного гидранта/	100 шт.	0,05	152 037	7602
	Локальная смета 2-2-1	**Насосная 1-го подъема. Общестроительные работы**				9518010
		КРОВЛЯ				
177	6111-0402-0304 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	36	1 316	47376
178	6111-0402-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	$м^2$ утепляемого покрытия	36	3 474	125064
179	234-101-0303 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 26 до 35 кг/$м^3$	$м^3$	3,708	25 157	93282
180	6111-0402-0304 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	36	1 316	47376
181	6110-0302-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15/20/ мм. Устройство	$м^2$ стяжки	36	1 900	68400
182	6110-0302-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К-5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	36	188	6768
183	6103-0701-0810 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0396	62 969	2494
184	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0396	432 100	17111
185	6110-0101-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Кровли скатные из наплавляемых материалов.Устройство в два слоя	$м^2$ кровли	36	1 399	50364

1	2	3	4	5	6	7
186	235-103-0306 *РСНБ РК 2022*	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса,модифицированные СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,t от -25°С до -20°С,теплостойкость от+85°С до+95°С,стеклоткань,пленка/пленка,марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97/нижний слой	$м^2$	40,68	995	40477
187	235-103-0308 *РСНБ РК 2022*	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса,модифицированные СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,t от -25°С до -20°С,теплостойкость от+85°С до+95°С,стеклоткань,крошка/пленка,марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97/верхний слой	$м^2$	41,4	1 188	49183
188	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	13,8	7 951	109724
		ПОЛЫ			КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА	
189	6109-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт. Уплотнение гравием	$м^2$ площади уплотнения	27,54	381	10493
190	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	1,40454	6 756	9489
191	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	2,754	52 942	145802
192	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	27,54	1 465	40346
193	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,561816	33 358	18741
194	6109-0306-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	$м^2$ покрытия	27,54	8 874	244390
195	6109-0401-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	28,917	3 290	95137
		ПРОЕМЫ				
196	6108-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки дверные стальные однопольные площадью более 2 $м^2$. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	5,04	11 865	59800
197	223-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	5,04	58 830	296503
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА				
198	1115-0401-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 31*	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	27,54	556	15312
199	261-201-0342 *РСНБ РК 2022*	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,46818	116	54
200	6112-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	104,1	3 472	361435
201	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	1,57191	23 660	37191
202	214-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	2,88357	1 071	3088
203	6112-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	104,1	1 590	165519
204	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	429,2043	76	32620
205	6112-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	$м^2$ окрашиваемой поверхности	53,4	692	36953
206	236-202-0301 *РСНБ РК 2022*	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,027768	199 032	5527

1	2	3	4	5	6	7
207	1115-0401-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 31*	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	50,7	556	28189
208	261-201-0342 *РСНБ РК 2022*	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,8619	116	100
209	6112-0202-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	10,806	9 248	99934
210	212-402-0105 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,464658	24 599	11430
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА				
211	6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	179,22	3 385	606660
212	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	3,387258	23 660	80143
213	6112-0303-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, известковая /в 2 слоя/	$м^2$ фасада	168	408	68544
214	6112-0303-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная	$м^2$ фасада	15	760	11400
215	261-201-0333 *РСНБ РК 2022*	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	6,75	129	871
216	6112-0201-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	9	1 710	15390
217	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,0603	23 660	1427
218	6112-0303-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, известковая	$м^2$ фасада	1,8	204	367
219	6111-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	$м^3$ изоляции	8,211	164 962	1354503
220	234-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	7,96467	19 185	152802
221	6105-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,4368252	290 936	127088
222	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	0,4368252	346 743	151466
223	214-401-0208 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	164,22	908	149112
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ				
				МОНОРЕЛЬС. УЗЕЛ В		
224	1109-0301-0604 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по железобетонным опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	26,49	17 312	458595
225	214-202-0402 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 24-60	т	1,014	521 544	528846
226	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	0,02352	439 147	10329
227	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	3,42	1 092	3735
228	215-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,018	104 329	1878
229	6104-0803-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ригели. Замоноличивание	$м^3$ бетона в деле	0,156	9 632	1503
230	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,15912	29 816	4744
231	6103-0401-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Перемычки. Устройство	$м^3$	0,069	137 386	9480

1	2	3	4	5	6	7
232	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0138	1 423 362	19642
233	1109-0301-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м /Б-1/	т конструкций	0,70272	140 535	98757
234	1109-0501-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,70272	48 060	33773
235	214-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 10Б-18Б	т	0,70272	513 696	360984
236	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,0552	1 224 399	67587
237	6103-0401-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Перемычки. Устройство	$м^3$	0,276	137 386	37919
238	6104-0803-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ригели. Замоноличивание	$м^3$ бетона в деле	0,48	9 632	4623
239	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,4896	29 816	14598
240	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	20,37888	255	5197
241	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	20,37888	395	8050
		ЛЕСТНИЧНЫЙ МАРШ				
242	1109-0304-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,715026	279 958	200177
243	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,530394	253 828	134629
244	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,24542	1 146 761	1428199
245	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	36,11718	255	9210
246	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	36,11718	395	14266
		СТОЙКА Ст-1 С ФУНДАМЕНТОМ Фм-1				
247	6103-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	2,52	39 669	99966
248	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,5578	31 391	80292
249	6103-0701-0804 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,029484	1 781 463	52525
250	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	0,0366	334 097	12228
251	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	0,00624	346 743	2164
252	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,03504	321 540	11267
253	1109-0301-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,384501	81 754	31434
254	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,384501	11 175	4297
255	214-202-0301 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок колонная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 14К-25К	т	0,253731	442 320	112230
256	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,01767	371 920	6572
257	214-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,1131	459 061	51920
258	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	11,150529	255	2843
259	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	11,150529	395	4404

# 1	2	3	4	5	6	7
		ПРИЯМОК				
260	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,432	9 882	4269
261	212-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,44064	28 521	12567
262	1106-1301-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	1,83	91 930	168232
263	212-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,85745	30 749	57115
264	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,042	432 100	18148
265	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	0,00504	346 743	1748
266	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,03432	1 423 362	48850
		Крышка КР-1				
267	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,07911	235 049	18595
268	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	0,0309	439 147	13570
269	214-107-0109 *РСНБ РК 2022*	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-406, толщиной 4 мм	т	0,0471	457 417	21544
270	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	0,00111	346 743	385
271	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,29419	255	585
272	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,29419	395	906
		КРЫЛЬЦО				
273	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	2,1	52 942	111178
274	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,03234	62 969	2036
275	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03234	432 100	13974
	Локальная смета 2-2-2	**Насосная 1-го подъема. Отопление и вентиляция**				2827316
		Отопление				
276	6116-0603-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Обогреватели. Установка	шт.	9	13 889	125001
277	245-901-0501 *СпрСЦ 03 2024 прим*	Промышленные инфракрасные обогреватели модели ИК	комплект	9	210 487	1894383
278	6114-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	6	1 133	6798
279	245-405-3001 *РСНБ РК 2022*	Элемент термостатический для системы горячего водоснабжения, Тмакс 120°С, длина капиллярной трубки 1,5 м, диапазон настройки от 40°С до 70°С	шт.	6	114 057	684342
		Вентиляция				
280	6118-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,5	8 177	12266
281	6118-0204-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	3	10 334	31002
282	214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	1,5	2 516	3774
283	246-301-0503 *РСНБ РК 2022*	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	90	775	69750
	Локальная смета 2-2-4	**Насосная 1-го подъема. Электрооборудование и электроосвещение**				2213644

1	2	3	4	5	6	7
284	6124-0303-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм.Установка на стене	шт.	1	31 823	31823
285	247-201-0821 РСНБ РК 2022 прим	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013,типа ЩМП 16.8.4-0 36 УХЛ3 IP31 /ЩАП43/	шт.	1	120 418	120418
		ЩС-1				
286	6124-0303-0404 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	15 735	15735
287	247-201-0407 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩУРв 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	13 195	13195
288	6124-0302-0302 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	15 916	15916
289	247-204-2526 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А	шт.	1	2 965	2965
290	6124-0302-0302 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	15 916	15916
291	247-204-2526 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А	шт.	1	2 965	2965
292	6124-0302-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	12	8 486	101832
293	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1 964	3928
294	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	7	575	4025
295	247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	2	3 600	7200
296	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	1	3 554	3554
297	6119-0602-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт.	1	5 382	5382
298	247-301-0306 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный,многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 RN,3х230/400 В,5(7,5) А,ЖКИ,A/R-0,5S/1,0,Мн.т	шт.	1	41 568	41568
		Электроосвещение				
299	6119-0401-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	14	2 235	31290
300	247-102-2117 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный офисный-1 DROP LED 15 STANDARD MS,мощность 14 Вт,степень защиты IP65	шт.	1	11 940	11940
301	247-104-2816 СпрСЦ 03.2024	Светильник промышленный светодиодный для потолков высотой до 5 м LZ.OPL ECO LED 1200,мощность 48 Вт,степень защиты IP65	шт.	13	65 455	850915
302	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования	шт.	1	6 354	6354
303	247-203-0106 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010,типа ЯТП 0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	19 972	19972
304	247-102-0323 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа ЖКХ,мощность 8 Вт,IP 65 /ручной переносной 220/36В,РВО-42/	шт.	1	8 857	8857
305	247-106-0102 РСНБ РК 2022 прим.	Светодиодная лампа типа Т8,1200,мощность 18 Вт,IP 20 /энергосберегающая КЛ СП-15/	шт.	1	3 796	3796
		Электроустановочные изделия				
306	6119-0402-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	10	1 159	11590
307	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	4	478	1912
308	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,с защитными шторками,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20	шт.	6	613	3678
309	6119-0402-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для открытой проводки.Установка	шт.	1	991	991
310	247-212-0205 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный,до 250 В,10 А,IP54	шт.	1	1 229	1229

1	2	3	4	5	6	7
		Кабельные изделия				
311	6119-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке.суммарное сечение до 6 мм2.Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	288	425	122400
312	243-107-0905 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	м	3,09	3 811	11776
313	243-108-0902 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-FRLS 5х2,5 (ок)-0,66	м	26,78	1 242	33261
314	243-107-0902 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	м	23,69	977	23145
315	243-107-0503 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	м	33,99	942	32019
316	243-108-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	3,09	810	2503
317	243-107-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	123,6	601	74284
318	243-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	82,4	398	32795
		Материалы				
319	247-202-0202 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм,IP56	шт.	6	1 309	7854
320	247-202-0602 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002,диаметром 65 мм,глубиной 40 мм	шт.	11	40	440
321	6119-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка открытая по стенам с креплением	м	285	1 362	388170
322	241-207-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	205,03	88	18043
323	241-207-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	82,82	111	9193
324	6119-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы полимерные диаметром до 32 мм.Прокладка открытая по стенам с креплением	м	3	1 608	4824
325	241-207-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	3	172	516
		Заземление				
326	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования	м	75	1 513	113475
	Локальная смета 2-2-5	**Насосная 1-го подъема. Автоматизация**				2503147
327	6125-1101-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	18	53 865	969570
328	245-601-0708 *РСНБ РК 2022 прим.*	+ первичный преобразователь	шт.	12	38 406	460872
329	245-601-0708 *РСНБ РК 2022 прим.*	+ передающий преобразователь	шт.	6	38 406	230436
330	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,003312	4 085 593	13531
331	261-107-0744 *РСНБ РК 2022*	Изделия резиновые технические морозостойкие	кг	11,25	1 105	12431
332	1308-0206-3001 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения. Монтаж оборудования	шт.	9	12 662	113958
333	247-202-1101 *РСНБ РК 2022*	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	9	21 801	196209

1	2	3	4	5	6	7
334	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	75	1 005	75375
335	243-102-1401 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой гибкий с изоляцией и оболочкой из термоэластопласта, с числом жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГТП 3х0,75	м	75	358	26850
336	1308-0206-1901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	75	1 311	98325
337	241-207-0303 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	75	78	5850
338	1308-0206-2104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка	ввод	42	5 944	249648
339	243-904-0104 *РСНБ РК 2022*	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	42	278	11676
340	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,003642	4 085 593	14880
341	261-107-0744 *РСНБ РК 2022*	Изделия резиновые технические морозостойкие	кг	21,3	1 105	23536
	Локальная смета 2-3-1	**Операторская . Общестроительные работы**				412067
		Съезд-выезд				
342	6101-0102-0114 *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	36,25	359	13014
343	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	36,25	93	3371
344	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	36,25	610	22112
345	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	36,25	209	7576
		Ремонт существующей операторской Кумсай				
346	6112-0302-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	78,42	850	66657
347	6112-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая	$м^2$ фасада	90,54	578	52332
348	6112-0302-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке /ПОТОЛКА/	$м^2$ окрашиваемой поверхности	28,03	850	23826
349	6108-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	$м^2$	1,92	10 454	20072
350	223-102-0202 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	1,92	41 150	79008
351	6108-0105-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м	м	1,6	4 402	7043
352	223-501-0114 *РСНБ РК 2022*	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 250 мм	м	1,6	1 655	2648
353	6108-0201-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках.Установка блоков на распорных дюбелях	$м^2$	3,78	6 263	23674
354	223-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П,ДГ 21-10П	$м^2$	3,78	12 298	46486
355	223-502-0902 *РСНБ РК 2022*	Ручка раздельная	пара	2	3 217	6434

1	2	3	4	5	6	7
356	6112-0202-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Откосы плоские оконные и дверные.Штукатурка поверхностей по бетону и камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	3,5	10 804	37814
	Локальная смета 2-3-2	**Операторская проектируемая . Водопровод и канализация**				547137
		В1 - водопровод хозяйственно-питьевой				172686
		ТРУБОПРОВОДЫ				
357	6114-0103-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа,наружный диаметр до 20 мм.Прокладка	м трубопровода	20	5 793	115860
358	241-205-1301 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	19,8	223	4415
359	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	20	355	7100
360	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,02	255 668	5113
361	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.	3	2 063	6189
362	6115-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка смесителя	шт.	1	3 907	3907
363	244-104-0407 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	8 037	8037
364	241-221-0102 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	20	5	100
365	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$	$м^3$	0,045	29 882	1345
366	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0459	29 816	1369
367	241-102-0255 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х7,0 мм	м	0,5	38 502	19251
		Водопровод горячего водоснабжения, Т3, Т4.				93029
368	6115-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л	комплект	1	17 672	17672
369	244-104-0900 *РСНБ РК 2022*	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки	шт.	2		
370	513-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	51 343	51343
371	6114-0103-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа,наружный диаметр до 20 мм.Прокладка	м трубопровода	3	5 793	17379
372	241-205-1301 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	2,97	223	662
373	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	3	355	1065
374	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,003	255 668	767
375	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	2 063	4126
376	241-221-0102 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	3	5	15
		Канализация хозяйственно-бытовая, К1				281422
		Трубопроводы и фитинги				
377	6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	8	3 219	25752
378	241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	7,984	1 496	11944

1	2	3	4	5	6	7
379	6114-0101-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб, диаметр до 100 мм	м	3	6 373	19119
380	261-301-0134 *РСНБ РК 2022*	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	3,03	2 223	6736
381	6114-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	3	3 345	10035
382	241-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	2,994	307	919
383	241-220-0204 *РСНБ РК 2022*	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	653	653
384	241-208-3603 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	382	1146
385	241-208-3601 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	106	106
386	241-209-2406 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	277	277
387	241-210-1102 *РСНБ РК 2022*	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176	176
		Санитарные приборы				
388	6115-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем,с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	11 133	11133
389	244-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм,B 500 мм	комплект	1	21 725	21725
390	244-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Пьедестал для умывальника	шт.	1	9 054	9054
391	244-104-0403 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника двухрукояточный,с центральной подводкой,набортный,излив с аэратором,размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1	11 136	11136
392	244-104-0602 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников и моек с двумя чашами СБУ-2	шт.	1	1 447	1447
393	6115-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	Комплект	1	10 467	10467
394	244-101-0304 *РСНБ РК 2022*	Унитаз размерами L 460 мм, B 360 мм	комплект	1	36 171	36171
395	244-101-0302 *РСНБ РК 2022*	Унитаз размерами не менее L 605 мм,B 360 мм	комплект	1	64 823	64823
396	244-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	14 807	14807
397	241-216-0203 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	8	203	1624
398	241-216-0201 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	3	69	207
399	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$	$м^3$	0,045	29 882	1345
400	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0459	29 816	1369
401	241-102-0255 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х7,0 мм	м	0,5	38 502	19251
	Локальная смета 2-3-3	**Операторская проектируемая . Отопление и вентиляция**				597155
		Отопление				78154
402	6116-0301-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка конвекторов	кВт	3	4 738	14214
403	245-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Конвектор электрический ЭВУБ-2,0, с терморегулятором	шт.	2	23 425	46850
404	245-201-0201 *РСНБ РК 2022*	Конвектор электрический ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	1	17 090	17090
		Кондиционирование				519001

1	2	3	4	5	6	7
405	6118-0505-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка сплит-системы с внутренним блоком на стене мощность до 5 кВт	шт.	1	26 769	26769
406	514-303-0113 *СпрСЦ 03.2024 прим.*	Кондиционер ALMACOM серия STANDART, в комплекте с наружным блоком креплениями и теплообменными трубами	шт.	1	492 232	492232
	Локальная смета 2-3-4	**Операторская проектируемая . Электрооборудование и электроосвещение**				890700
		ЩС				
407	6124-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	15 735	15735
408	247-201-0406 *РСНБ РК 2022*	Щит учетно-распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРв 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	16 256	16256
409	6124-0302-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	15 916	15916
410	247-204-0716 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	683	683
411	6124-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	8 486	42430
412	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	575	1150
413	247-204-2818 *РСНБ РК 2022*	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	2	3 600	7200
414	247-204-2810 *РСНБ РК 2022*	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	1	3 554	3554
415	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт.	1	5 340	5340
416	247-301-0331 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный,многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 (M)CLN,3x230/400 В,5(7,5) А,ЖКИ,A/R-0,5S/1,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC	шт.	1	50 604	50604
		Электроосвещение				
417	6119-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	7	2 235	15645
418	247-102-2117 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный офисный-1 DROP LED 15 STANDARD MS,мощность 14 Вт,степень защиты IP65	шт.	2	11 940	23880
419	247-102-2448 *СпрСЦ 03.2024*	Светильник светодиодный для коммерческого освещения OPTIMA.OPL ECO LED 1200, мощность 32 Вт, степень защиты IP20	шт.	5	59 750	298750
420	247-106-0110 *СпрСЦ 03.2024*	Лампа светодиодная типа LED A70, E27, мощность 15Вт,1500лм, 4000К, 230В, IP20	шт.	7	1 612	11284
		Электроустановочные изделия				
421	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	10	1 159	11590
422	247-212-0101 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	4	478	1912
423	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,с защитными шторками,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20	шт.	6	613	3678
424	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для открытой проводки.Установка	шт.	1	991	991
425	247-212-0202 *РСНБ РК 2022*	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	428	428
		Кабельные изделия				
426	6119-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2.Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	125	425	53125
427	243-107-0503 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	м	38,11	942	35900
428	243-108-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	8,24	810	6674

1	2	3	4	5	6	7
429	243-107-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	30,9	601	18571
430	243-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	51,5	398	20497
		Материалы				
431	247-202-0202 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм,IP56	шт.	7	1 309	9163
432	247-202-0602 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002,диаметром 65 мм,глубиной 40 мм	шт.	11	40	440
433	6119-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка открытая по стенам с креплением	м	125	1 362	170250
434	241-207-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	88,88	88	7821
435	241-207-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	37,37	111	4148
		Заземление				
436	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	5	1 365	6825
437	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	20	1 513	30260
						370103
Локальная смета 2-3-5		**Операторская. Пожарная сигнализация**				
438	6125-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приборы ПС приемно-контрольные,пусковые,концентратор блок линейный.Монтаж оборудования	луч	3	8 946	26838
439	248-303-0202 *РСНБ РК 2022*	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-3	шт.	1	37 924	37924
440	6124-0105-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	1	12 003	12003
441	248-306-0376 *СпрСЦ 03.2024*	Аккумулятор 12 В, 7 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К	шт.	1	15 941	15941
442	6125-0202-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый.Монтаж оборудования	шт.	1	61 814	61814
443	248-306-0301 *РСНБ РК 2022*	Блок питания ИВЭПР 112-2-1	шт.	1	25 752	25752
444	6125-0601-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный,магнитоконтактный в нормальном исполнении.Монтаж оборудования	шт.	6	5 073	30438
445	248-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	6	1 952	11712
446	6125-0601-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 прим.*	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный,бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический,устанавливаемый на стекле.Монтаж оборудования	шт.	1	5 180	5180
447	248-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	1	1 654	1654
448	6125-0408-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Громкоговоритель студийного контроля.Монтаж оборудования	шт.	2	34 516	69032
449	248-304-0212 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	2	3 098	6196
450	1308-0206-2202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	40	365	14600
451	243-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	м	10	555	5550
452	243-305-0206 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации,марки КСПВГ 1х2х0,5	км	30	53	1590
453	6119-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка открытая по стенам с креплением	м	10	1 362	13620

1	2	3	4	5	6	7
454	241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	10,1	54	545
455	247-202-0202 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм,IP56	шт.	1	1 309	1309
456	6125-0702-1212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Коробка оконечная.Монтаж оборудования	шт.	1	1 065	1065
457	248-303-0103 *РСНБ РК 2022 прим*	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 2 П /Маяк-ШС/	шт.	1	27 340	27340
	Локальная смета 2-4-1	**Насосная 2-го подъема. Общестроительные работы**				2613723
		Насосная станция 2-го подъема (с.Кумсай)				
458	6112-0302-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	436,1	850	370685
459	6112-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая	$м^2$ фасада	394,44	578	227986
460	6112-0302-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке /ПОТОЛКА/	$м^2$ окрашиваемой поверхности	189,57	850	161134
461	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	50	255	12750
462	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	50	395	19750
463	1115-0203-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 28*	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	218,05	4 027	878087
464	6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	197,22	3 385	667590
465	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	3,727458	23 660	88192
466	1202-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Фундаменты. Усиление торкретированием. Толщина 10/40/ мм	$м^2$ поверхности	15	6 467	97005
467	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1335	31 391	4191
468	1202-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11* *К=3*	Фундаменты. Усиление торкретированием. Добавлять на каждые 10 мм увеличения слоя	$м^2$ поверхности	15	5 060	75900
469	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,333	31 391	10453
	Локальная смета 3-2-1	**Здание КПП. Общестроительные работы**				1958189
		Наружная отделка				1958189
470	6112-0202-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены.Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	71,08	5 955	423281
471	212-402-0105 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	2,20348	24 599	54203
472	214-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	76,7664	1 071	82217
473	214-401-0109 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 25 мм	$м^2$	76,7664	1 887	144858
474	1115-0213-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 28*	Фасады здания.Стены из кирпича и ячеистого бетона.Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	$м^2$	71,08	12 648	899020

1	2	3	4	5	6	7
475	234-101-0305 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 46 до 55 кг/м^3	м^3	4,9756	46 445	231092
476	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	0,089	346 743	30860
477	6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м^2 оштукатуриваемой поверхности	18,8	3 385	63638
478	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	0,35532	23 660	8407
479	6112-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасады.Окраска с лесов с подготовкой поверхности,известковая	м^2 фасада	71,08	290	20613
	Локальная смета 3-2-3	**Здание КПП. Электрооборудование и электроосвещение**				639066
		ЩС				
480	6124-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600x600x350 мм.Установка	шт.	2	15 735	31470
481	247-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	11 300	22600
482	6124-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	8 486	84860
483	247-204-0715 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	624	1248
484	247-204-2810 *РСНБ РК 2022*	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	2	3 554	7108
485	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	575	3450
		Электроосвещение				
486	6119-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	6	2 235	13410
487	247-102-2117 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный офисный-1 DROP LED 15 STANDARD MS,мощность 14 Вт,степень защиты IP65	шт.	2	11 940	23880
488	247-102-2448 *СпрСЦ 03.2024*	Светильник светодиодный для коммерческого освещения OPTIMA.OPL ECO LED 1200, мощность 32 Вт, степень защиты IP20	шт.	4	59 750	239000
489	247-106-0110 *СпрСЦ 03.2024*	Лампа светодиодная типа LED A70, E27, мощность 15Вт,1500лм, 4000K, 230В, IP20	шт.	6	1 612	9672
		Электроустановочные изделия				
490	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	8	1 159	9272
491	247-212-0101 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	4	478	1912
492	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,с защитными шторками,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20	шт.	2	613	1226
493	247-214-0117 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	657	1314
494	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для открытой проводки.Установка	шт.	2	991	1982
495	247-212-0202 *РСНБ РК 2022*	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	428	856
		Кабельные изделия				
496	6119-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2.Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	74	425	31450
497	243-108-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-FRLS 3x2,5 (ок)-0,66	м	6,18	810	5006

№ 1	2	3	4	5	6	7
498	243-107-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	28,84	601	17333
499	243-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	41,2	398	16398
		Материалы				
500	247-202-0202 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм,IP56	шт.	6	1 309	7854
501	247-202-0602 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002,диаметром 65 мм,глубиной 40 мм	шт.	10	40	400
502	6119-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка открытая по стенам с креплением	м	74	1 362	100788
503	241-207-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	74,74	88	6577
						724927
Локальная смета 3-2-4		**Здание КПП. Пожарная сигнализация**				
504	6125-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приборы ПС приемно-контрольные,пусковые,концентратор блок линейный.Монтаж оборудования	луч	8	8 946	71568
505	248-303-0203 *РСНБ РК 2022*	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4	шт.	2	55 708	111416
506	6124-0105-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	2	12 003	24006
507	248-306-0376 *СпрСЦ 03.2024*	Аккумулятор 12 В, 7 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К	шт.	2	15 941	31882
508	6125-0202-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый.Монтаж оборудования	шт.	2	61 814	123628
509	248-306-0301 *РСНБ РК 2022*	Блок питания ИВЭПР 112-2-1	шт.	2	25 752	51504
510	6125-0601-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный,магнитоконтактный в нормальном исполнении.Монтаж оборудования	шт.	4	5 073	20292
511	248-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	4	1 952	7808
512	6125-0601-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 прим.*	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный,бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический,устанавливаемый на стекле.Монтаж оборудования	шт.	2	5 180	10360
513	248-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	1 654	3308
514	6125-0408-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Громкоговоритель студийного контроля.Монтаж оборудования	шт.	4	34 516	138064
515	248-304-0212 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	4	3 098	12392
516	1308-0206-2202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	50	365	18250
517	243-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	м	20	555	11100
518	243-305-0206 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации,марки КСПВГ 1х2х0,5	км	30	53	1590
519	6119-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка открытая по стенам с креплением	м	20	1 362	27240
520	241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	20,2	54	1091
521	247-202-0202 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм,IP56	шт.	2	1 309	2618
522	6125-0702-1212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Коробка оконечная.Монтаж оборудования	шт.	2	1 065	2130
523	248-303-0103 *РСНБ РК 2022 прим*	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 2 П /Маяк-ШС/	шт.	2	27 340	54680

№ 1	2	3	4	5	6	7
	Локальная смета 5-1-1	**Наружная охранная система**				12386100
		Площадка водопроводных сооружений-1				6365810
		Земляные работы				
524	6101-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	65,3	358	23377
525	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	65,3	64	4179
526	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	1 100	1 005	1105500
527	6124-0201-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	180	933	167940
		Наружное видеонаблюдение				
528	6125-1101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Аппарат настольный,масса до 0,015 т.Монтаж на столе	шт.	1	5 576	5576
529	248-403-0104 *РСНБ РК 2022*	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR301-08LS2-P8-C,8-ми канальный сетевой с 8-ю PoE портами (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 10 Tb)	шт.	1	73 625	73625
530	6125-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Камеры видеонаблюдения фиксированные.Монтаж	камера	5	15 742	78710
531	248-402-0604 *СпрСЦ 03.2024*	Уличная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 50 м,DS-2CD1653G0-IZ,объектив 2,8~12 мм,5 Мп	шт.	5	96 612	483060
532	6125-1101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Аппарат настольный,масса до 0,015 т.Монтаж на столе	шт.	1	5 576	5576
533	248-404-0202 *РСНБ РК 2022*	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1	109 973	109973
534	246-702-0202 *СпрСЦ 03.2024*	Пульт управления RBC-AMTU31-E	шт.	1	45 508	45508
535	6125-0202-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	61 814	61814
536	248-306-0301 *РСНБ РК 2022*	Блок питания ИВЭПР 112-2-1	шт.	1	25 752	25752
537	6125-0408-0621 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Жесткий диск.Монтаж оборудования	шт.	1	20 653	20653
538	248-404-0305 *РСНБ РК 2022*	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	83 492	83492
539	243-304-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель сетевой F/UTP Cat6 LSZH 4p 500m	м	448	1 042	466816
540	1308-0206-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	10	936	9360
541	243-907-0112 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 80 мм х 40 мм	м	10	688	6880
542	6124-0201-3108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в траншеях труб полимерных двухслойных гофрированных, диаметр 110 мм	м	363	289	104907
543	241-207-0405 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	363	6 376	2314488
		Тревожная сигнализация				
544	6125-0601-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оптико-(фото)электрическое отражатель неподвижный.Монтаж оборудования	шт.	8	5 071	40568
545	248-301-0201 *РСНБ РК 2022 прим*	Извещатель охранный тревожной сигнализации модели KBPN 01 /АВТ-100/	шт.	8	18 031	144248
546	6124-0201-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 0,5 кг.Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	384	1 704	654336
547	243-305-0613 *СпрСЦ 03.2024*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х2,5	м	384	858	329472
		Площадка водопроводных сооружений-2				6020290
		Земляные работы				

1	2	3	4	5	6	7
548	6101-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3	м^3 грунта	61,7	358	22089
549	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м^3 грунта	61,7	64	3949
550	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	986	1 005	990930
551	6124-0201-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	180	933	167940
		Наружное видеонаблюдение				
552	6125-1101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Аппарат настольный,масса до 0,015 т.Монтаж на столе	шт.	1	5 576	5576
553	248-403-0104 *РСНБ РК 2022*	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR301-08LS2-P8-C,8-ми канальный сетевой с 8-ю PoE портами (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 10 Tb)	шт.	1	73 625	73625
554	6125-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Камеры видеонаблюдения фиксированные.Монтаж	камера	5	15 742	78710
555	248-402-0604 *СпрСЦ 03.2024*	Уличная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 50 м,DS-2CD1653G0-IZ,объектив 2,8~12 мм,5 Мп	шт.	5	96 612	483060
556	6125-1101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Аппарат настольный,масса до 0,015 т.Монтаж на столе	шт.	1	5 576	5576
557	248-404-0202 *РСНБ РК 2022*	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1	109 973	109973
558	246-702-0202 *СпрСЦ 03.2024*	Пульт управления RBC-AMTU31-E	шт.	1	45 508	45508
559	6125-0202-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	61 814	61814
560	248-306-0301 *РСНБ РК 2022*	Блок питания ИВЭПР 112-2-1	шт.	1	25 752	25752
561	6125-0408-0621 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Жесткий диск.Монтаж оборудования	шт.	1	20 653	20653
562	248-404-0305 *РСНБ РК 2022*	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	83 492	83492
563	243-304-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель сетевой F/UTP Cat6 LSZH 4p 500m	м	400	1 042	416800
564	1308-0206-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	10	936	9360
565	243-907-0112 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 80 мм х 40 мм	м	10	688	6880
566	6124-0201-3108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в траншеях труб полимерных двухслойных гофрированных, диаметр 110 мм	м	343	289	99127
567	241-207-0405 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	343	6 376	2186968
		Тревожная сигнализация				
568	6125-0601-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оптико-(фото)электрическое отражатель неподвижный.Монтаж оборудования	шт.	8	5 071	40568
569	248-301-0201 *РСНБ РК 2022 прим*	Извещатель охранный тревожной сигнализации модели KBPN 01 /АВТ-100/	шт.	8	18 031	144248
570	6124-0201-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 0,5 кг.Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	366	1 704	623664
571	243-305-0613 *СпрСЦ 03.2024*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х2,5	м	366	858	314028
	Локальная смета 6-2-1	**Резервуар**				**4818871**
572	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м^3 грунта	285,5	93	26552
573	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м^3 грунта	1 261,016	93	117274
574	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м^3 грунта	315,254	3 824	1205531

1	2	3	4	5	6	7
575	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	1 261,016	610	769220
576	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	1 261,016	209	263552
		Крышка К1				
577	6107-0104-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Потолки.Подшивка досками обшивки	$м^2$ потолков	8,48	2 677	22701
578	215-203-0302 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,любой ширины,толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,212	82 757	17544
579	6107-0115-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,212	18 124	3842
580	1109-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м,высотой до 15 м без кранов.Монтаж	т конструкций	0,05652	178 426	10085
581	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0498	561 903	27983
582	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	0,00672	439 147	2951
583	261-107-0201 *РСНБ РК 2022*	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0012	408 199	490
584	6111-0501-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	0,19488	579	113
585	6111-0501-0515 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХС-720	$м^2$	0,19488	110	21
586	236-203-0208 *РСНБ РК 2022*	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,029232	1 766 544	51640
587	6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ХС-710	$м^2$	0,19488	528	103
588	236-203-0206 *РСНБ РК 2022*	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-710	т	0,000148	1 325 601	196
		Крышка К2				
589	6107-0104-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Потолки.Подшивка досками обшивки	$м^2$ потолков	4,2105264	2 677	11272
590	215-203-0202 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,любой ширины,толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,08	82 607	6609
591	6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Элементы каркаса из брусьев.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,02	233 993	4680
592	6107-0115-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,1	18 124	1812
593	1109-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м,высотой до 15 м без кранов.Монтаж	т конструкций	0,03984	178 426	7108
594	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,03744	561 903	21038
595	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0024	371 920	893
596	6111-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	$м^2$ утепляемого покрытия	2,4	3 474	8338
597	234-101-0306 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 56 до 65 кг/$м^3$	$м^3$	0,1236	55 733	6889
598	6111-0501-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	0,0696	579	40
599	6111-0501-0515 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХС-720	$м^2$	0,0696	110	8
600	236-203-0208 *РСНБ РК 2022*	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,01044	1 766 544	18443

1	2	3	4	5	6	7
601	6111-0501-0506 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ХС-710	$м^2$	0,0696	528	37
602	236-203-0206 РСНБ РК 2022	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-710	т	0,0000528	1 325 601	70
		Стремянка С1				
603	6106-0304-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,24076	253 828	61112
604	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,24076	1 184 085	285080
605	6111-0501-0214 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	6,98204	579	4043
606	6111-0501-0515 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХС-720	$м^2$	6,98204	110	768
607	236-203-0208 РСНБ РК 2022	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	1,047306	1 766 544	1850112
608	6111-0501-0506 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ХС-710	$м^2$	6,98204	528	3687
609	236-203-0206 РСНБ РК 2022	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-710	т	0,0053064	1 325 601	7034
		Вентиляция				2353409
610	6121-0103-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0216	3 179 926	68686
611	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	21,6	6 429	138866
612	6121-0103-0112 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Трубы водопроводные стальные,диаметр 600 мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,008	11 201 395	89611
613	241-102-0260 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х7,0 мм	м	8	67 414	539312
614	6114-0102-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2 079	62370
615	241-101-0401 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	30	813	24390
616	6121-0401-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0488	3 635 888	177431
617	241-112-0215 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х6,0 мм	шт.	8	8 546	68368
618	6121-0403-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм.Приварка	фланец	32	7 544	241408
619	241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	32	6 996	223872
620	6118-0204-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Зонты из листовой стали круглого сечения,диаметр 630 мм.Установка над шахтами	зонт	8	12 714	101712
621	6111-0301-0602 ЕСЦ РСНБ РК 2023	/Натягивание сетки/.Изоляция поверхностей фасонных.Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	8	18 952	151616
622	214-401-0207 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	8	2 516	20128
623	6111-0301-0601 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных).Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	1,69	7 475	12633
624	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,128	354 405	45364
625	6111-0501-0524 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями КО-811	$м^2$	8	525	4200
626	6111-0101-1701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	8	1 886	15088

1	2	3	4	5	6	7
627	234-303-0230 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 160 мм	м	8,8	2 684	23619
628	1120-2001-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 32 прим*	/Панельный фильтр с кассетой/.Фильтры ячейковые.Установка (1 шт)	$м^2$ поверхности в свету	0,2512	27 934	7017
629	246-301-0606 *РСНБ РК 2022 прим*	/Панельный фильтр с кассетой для круглых каналов /.Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 200 мм	шт.	8	15 261	122088
630	246-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Хомут металлический для выполнения стыковки воздуховодов DN от 190 до 210	шт.	16	340	5440
631	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхность изоляции трубопроводов.Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	8	9 141	73128
632	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,06496	561 903	36501
633	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.	8	8 746	69968
634	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
635	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,02048	831 695	17033
	Локальная смета 7-1-1	**Ген.план**				**10401549**
		Площадка водозабора-1				**3629167**
636	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	99	7 328	725472
637	6121-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 200 мм	км	0,015	1 907 463	28612
638	241-701-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	15,12	6 195	93668
		Покрытие дорог из ГПС (тип I)				
639	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,667*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-20см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	264,39	2 339	618408
		Покрытие из тротуарной плитки (тип II)				
640	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,25*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-15см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	28,73	1 753	50364
641	6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой	$м^2$	28,73	4 108	118023
642	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	28,73	3 751	107766
643	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	М бортового камня	46	5 456	250976
644	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	46	1 201	55246
		Гравийное покрытие охранной тропы тип-II -304,88$м^2$				
645	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	60,976	11 519	702383
		Озеленение				
646	6113-0112-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы вручную.С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	312,67	1 964	614084
647	6113-0112-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные,мавританские и обыкновенные.Посев вручную	$м^2$	312,67	618	193230
648	254-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Семена многолетних трав	кг	21,8869	3 241	70935
		Ограждение территории				6772382

1	2	3	4	5	6	7
649	8601-0602-0201 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица", размеры секции 2,0 м х 2,5 м	секция	50	54 463	2723150
		Колючая проволока 4-ряда высотой 0.5 м -276,4п.м.				
650	6104-0801-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам.Установка	м оград	276,4	7 712	2131597
651	261-102-0233 *РСНБ РК 2022*	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	165,84	845	140135
652	261-101-0383 *РСНБ РК 2022 прим*	Столбы железобетонные	$м^3$	24,876	49 998	1243750
653	8601-0605-0103 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	351 324	351324
654	8601-0605-0503 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	182 426	182426
		Площадка водозабора-2				9854612
655	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	79	7 328	578912
656	6121-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 200 мм	км	0,006	1 907 463	11445
657	241-701-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	6,048	6 195	37467
		Покрытие дорог из ГПС (тип I)				
658	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,667*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-20см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	303,25	2 339	709302
		Покрытие из тротуарной плитки (тип II)				
659	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,25*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-15см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	9,33	1 753	16355
660	6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой	$м^2$	9,33	4 108	38328
661	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	9,33	3 751	34997
662	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	М бортового камня	17	5 456	92752
663	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	17	1 201	20417
		Гравийное покрытие охранной тропы тип-II -302,3$м^2$				
664	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	60,46	11 519	696439
		Озеленение				
665	6113-0112-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы вручную.С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	312,67	1 964	614084
666	6113-0112-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные,мавританские и обыкновенные.Посев вручную	$м^2$	312,67	618	193230
667	254-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Семена многолетних трав	кг	21,8869	3 241	70935
		Ограждение территории				6739949
668	8601-0602-0201 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица", размеры секции 2,0 м х 2,5 м	секция	50	54 463	2723150
		Колючая проволока 4-ряда высотой 0.5 м -273,85п.м.				

1	2	3	4	5	6	7
669	6104-0801-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам.Установка	м оград	273,85	7 712	2111931
670	261-102-0233 *РСНБ РК 2022*	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	164,31	845	138842
671	261-101-0383 *РСНБ РК 2022 прим*	Столбы железобетонные	$м^3$	24,6465	49 998	1232276
672	8601-0605-0103 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	351 324	351324
673	8601-0605-0503 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	182 426	182426
		Площадка водозабора-3				10913933
674	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	126	7 328	923328
675	6121-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 200 мм	км	0,015	1 907 463	28612
676	241-701-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	15,12	6 195	93668
		Покрытие дорог из ГПС (тип I)				
677	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,667*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-20см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	360,19	2 339	842484
		Покрытие из тротуарной плитки (тип II)				
678	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,25*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-15см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	17,87	1 753	31326
679	6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой	$м^2$	17,87	4 108	73410
680	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	17,87	3 751	67030
681	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	М бортового камня	32	5 456	174592
682	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	32	1 201	38432
		Отмостка				
683	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В7,5/ТОЛЩ.100 ММ	$м^3$	4,259	52 942	225480
684	6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см.Устройство	$м^2$ покрытия	42,59	970	41312
685	212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	3,040926	26 162	79557
		Гравийное покрытие охранной тропы тип-II -301,1$м^2$				
686	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	60,22	11 519	693674
		Озеленение				
687	6113-0112-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы вручную.С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	312,67	1 964	614084
688	6113-0112-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные,мавританские и обыкновенные.Посев вручную	$м^2$	312,67	618	193230
689	254-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Семена многолетних трав	кг	21,8869	3 241	70935
		Ограждение территории				6722779

1	2	3	4	5	6	7
690	8601-0602-0201 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица", размеры секции 2,0 м х 2,5 м	секция	50	54 463	2723150
		Колючая проволока 4-ряда высотой 0.5 м -272,5п.м.				
691	6104-0801-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам.Установка	м оград	272,5	7 712	2101520
692	261-102-0233 *РСНБ РК 2022*	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	163,5	845	138158
693	261-101-0383 *РСНБ РК 2022 прим*	Столбы железобетонные	$м^3$	24,525	49 998	1226201
694	8601-0605-0103 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	351 324	351324
695	8601-0605-0503 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	182 426	182426
		Площадка водозабора-4 Кумсай				**20957363**
696	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	234	7 328	1714752
697	6121-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 200 мм	км	0,037	1 907 463	70576
698	241-701-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	37,296	6 195	231049
		Покрытие дорог из ГПС (тип I)				
699	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,667*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-20см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	1 773,96	2 339	4149292
		Покрытие из тротуарной плитки (тип II)				
700	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,25*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-15см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	47,65	1 753	83530
701	6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой	$м^2$	47,65	4 108	195746
702	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	47,65	3 751	178735
703	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	М бортового камня	70	5 456	381920
704	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	70	1 201	84070
		Гравийное покрытие охранной тропы тип-II -372,53$м^2$				
705	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	74,506	11 519	858235
		Озеленение				
706	6113-0112-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы вручную.С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	1 537,94	1 964	3020514
707	6113-0112-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные,мавританские и обыкновенные.Посев вручную	$м^2$	1 537,94	618	950447
708	254-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Семена многолетних трав	кг	107,6558	3 241	348912
		Ограждение территории				**8689585**
709	8601-0602-0201 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица", размеры секции 2,0 м х 2,5 м	секция	50	54 463	2723150
		Колючая проволока 4-ряда высотой 0.5 м -350,5п.м.				

1	2	3	4	5	6	7
710	6104-0801-0213 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам.Установка	м оград	350,5	7 712	2703056
711	261-102-0233 РСНБ РК 2022	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	210,3	845	177704
712	261-101-0383 РСНБ РК 2022 прим	Столбы железобетонные	$м^3$	31,545	49 998	1577187
		Металлические глухие ворота тип ВМ4В с калиткой-1шт				
713	6104-0801-0305 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Ворота распашные.Устройство с установкой столбов железобетонных с фундаментами	шт.	1	120 750	120750
714	6104-0801-0309 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Калитки.Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	3 991	3991
715	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80)	$м^3$	0,9	49 998	44998
716	261-101-0383 РСНБ РК 2022 прим	Столбы железобетонные	$м^3$	0,27	49 998	13499
717	222-509-0501 РСНБ РК 2022	Ворота распашные с калиткой	т	0,24835	1 136 380	282220
		МАФы				
718	8601-0303-0202 УСН РК 8.02-03-2023 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	1	50 864	50864
719	8601-0302-0308 УСН РК 8.02-03-2023 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом с подразделением по типам (видам): Скамья дворовая	шт.	1	71 953	71953
720	8601-0307-0103 УСН РК 8.02-03-2023 0	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.	шт.	1	412 983	412983
721	8601-0307-0402 УСН РК 8.02-03-2023	Стоимость оборудования в составе: Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО "Сортировочный"	шт.	2	253 615	507230
		Площадка водозабора-5 Саркуль				22163084
		Вертикальная планировка				
722	6101-0104-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /выемка/	$м^3$ грунта	597,45	133	79461
723	6101-0104-0110 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с).Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	М3 грунта	597,45	228	136219
724	6101-0106-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Траншеи и котлованы.засыпка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.группа грунтов 2 /насыпь/	$м^3$	411	93	38223
725	6101-0106-0108 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) квт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м с 5м до 30 м	$м^3$	411	230	94530
726	6101-0107-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Грунт 1,2 группы.уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	411	610	250710
727	6101-0106-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Траншеи и котлованы.засыпка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.группа грунтов 2 /для озеленения/	$м^3$	202,95	93	18874
728	6101-0106-0108 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) квт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м с 5м до 30 м	$м^3$	202,95	230	46678
729	6101-0107-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Грунт 1,2 группы.уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	202,95	610	123800
730	6101-0201-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	216	7 328	1582848
731	6121-0101-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 200 мм	км	0,037	1 907 463	70576

1	2	3	4	5	6	7
732	241-701-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	37,296	6 195	231049
		Покрытие дорог из ГПС (тип I)				
733	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,667*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-20см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	2 249,05	2 339	5260528
		Покрытие из тротуарной плитки (тип II)				
734	7101-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,25*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см-15см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	84,32	1 753	147813
735	6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой	$м^2$	84,32	4 108	346387
736	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	84,32	3 751	316284
737	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	М бортового камня	104	5 456	567424
738	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	104	1 201	124904
		Отмостка				
739	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В7,5/ТОЛЩ.100 ММ	$м^3$	13,08	52 942	692481
740	6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см.Устройство	$м^2$ покрытия	130,8	970	126876
741	212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	9,33912	26 162	244330
		Гравийное покрытие охранной тропы тип-II -318,55$м^2$				
742	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	63,71	11 519	733875
		Озеленение				
743	6113-0112-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы вручную.С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	1 014,69	1 964	1992851
744	6113-0112-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Газоны партерные,мавританские и обыкновенные.Посев вручную	$м^2$	1 014,69	618	627078
745	254-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Семена многолетних трав	кг	71,0283	3 241	230203
		Ограждение территории				8079082
746	8601-0602-0201 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица", размеры секции 2,0 м х 2,5 м	секция	50	54 463	2723150
		Колючая проволока 4-ряда высотой 0.5 м -302,5п.м.				
747	6104-0801-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам.Установка	м оград	302,5	7 712	2332880
748	261-102-0233 *РСНБ РК 2022*	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	181,5	845	153368
749	261-101-0383 *РСНБ РК 2022 прим*	Столбы железобетонные	$м^3$	27,225	49 998	1361196
		Металлические глухие ворота тип ВМ4В с калиткой-1шт				
750	6104-0801-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ворота распашные.Устройство с установкой столбов железобетонных с фундаментами	шт.	1	120 750	120750
751	6104-0801-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Калитки.Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	3 991	3991
752	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80)	$м^3$	0,9	49 998	44998
753	261-101-0383 *РСНБ РК 2022 прим*	Столбы железобетонные	$м^3$	0,27	49 998	13499
754	222-509-0501 *РСНБ РК 2022*	Ворота распашные с калиткой	т	0,24835	1 136 380	282220

1	2	3	4	5	6	7
		МАФы				
755	8601-0303-0202 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	1	50 864	50864
756	8601-0302-0308 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции скамеек с металлическим каркасом с подразделением по типам (видам): Скамья дворовая	шт.	1	71 953	71953
757	8601-0307-0103 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.	шт.	1	412 983	412983
758	8601-0307-0402 *УСН РК 8.02-03-2023*	Стоимость оборудования в составе: Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО "Сортировочный"	шт.	2	253 615	507230
			ИТОГО оборудов			**206509799** **1558035**
Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)			**7,20%**		**14 756 527**	
Итого по главам 1-8						**221 266 326**
Сметная прибыль			**5%**		**10 985 415**	
Непредвиденные работы и затраты			**3%**		**6 637 990**	
Итого :						**238 889 730**
в том числе на 2024 г-30%			**0,3**		**71 666 919**	
в том числе на 2025 г-70%			**0,7**		**167 222 811**	
2024 год - 30% К=1,075			**1,075**			**77 041 938**
2025 год - 70% К=1,155			**1,155**			**193 142 347**
Итого в текущих ценах						**270 184 285**
Итого по договорной цене			**0,98**			**264780599,51**
НДС			**12 %**		**31 773 671,94**	
Итого с НДС						**296 554 271,45**

Сдал Подрядчик : ТОО" Алихан Ойл 3" БИН 041140007085
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Кожаев З.И.**

Эксперт технического надзора: ТОО "Транзит Пром"

Кенжибаев Алтынбек Жолдыбайулы
(KZ71VJE00079041 от 20.02.2025)

Принял :ГУ Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог БИН060140009512
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

и.о Руководителя **Нургалиев А.М**
Место печати (при наличии)

Эксперт авторского надзора: ТОО "Redline Pro"

Олпбек Оркен Нуркенулы
(должность,фамилия,имя,отчество,индивидуальный идентификационный номер, №