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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное коммунальное предприятие "Производственно-хозяйственное объединение "Лисаковскгоркоммунэнерго" акимата города Лисаковска,Республика Казахстан, Костанайская область, г. Лисаковск, ул. Верхнетобольская, дом № 9** — **970340000176**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Изомир",110000, Республика Казахстан, Костанайская область, г. Костанай, улица Дорожников, строение 16, тел.: +8 (701) 377-19-78** — **100340007781**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 242 от 11.04.2023г

Номер документа	Дата составления
55	12.10.2023

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 тепловых сетей города Лисаковска от ТК9 (ТК-район хлебозавода) до ТК-9 (школа-интернат)			Работа	1	150 004 830,59	150 004 830,59	16 071 946,13
				Итого	1	x	150 004 830,59	16 071 946,13

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 _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / Мухамедгалиева Р.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 12.10.2023

М.П.

Форма по приложению 4-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие "Производственно-хозяйственное объединение "Лисаковскторкоммунэнерго" акимата города Лисаковска, Костанайская область, г.Лисаковск, Верхнетобольская, 9**

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Изомир", Костанайская область, г.Костанай, Дорожников, 16**

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция тепловых сетей города Лисаковска (ТК-9 ТК-/район хлебзавода, ТК 9/школа-интернат). Корректировка сметной документации (Остаточные работы)**

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат №2

за **Октябрь 2023** *(ресурсный метод)*

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
970340000176	100340007781	№242	11.04.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за Октябрь) без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	дополнительные затраты: приобретение материало	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	НДС	Всего к оплате
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Демонтажные работы. Демонтажные работы (01-00-01)	**9 645 941,94**	**8 612 448,16**	**8 612 448,16**	**7 557 762,41**		**0,0**			**1 033 493,78**	**9 645 941,94**
Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (6,5%)	**491 254,56**	**491 254,56**								
Сметная прибыль (5%)	**402 450,85**	**402 450,85**								
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**160 980,34**	**160 980,34**								
Электроснабжение. Объекты энергетического хозяйства (02-00-01)	**14 175 628,81**	**12 656 811,44**	**12 656 811,44**	**11 106 850,46**		**0,0**			**1 518 817,37**	**14 175 628,81**
Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (6,5%)	**721 945,28**	**721 945,28**								
Сметная прибыль (5%)	**591 439,79**	**591 439,79**								
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**236 575,91**	**236 575,91**								
Тепловые сети. Тепловые сети (02-00-02)	**126 183 259,84**	**112 663 624,86**	**112 663 624,86**	**98 866 767,46**		**0,0**			**13 519 634,98**	**126 183 259,84**
Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (6,5%)	**6 426 339,88**	**6 426 339,88**								
Сметная прибыль (5%)	**5 264 655,37**	**5 264 655,37**								
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**2 105 862,15**	**2 105 862,15**								
ИТОГО по справке	**150 004 830,59**	**133 932 884,46**	**133 932 884,46**	**117 531 380,33**					**16 071 946,13**	**150 004 830,59**

Подрядчик:
ТОО «Изомир» БИН 100340007781

Директор _____ Мухамеджанова Р.Р.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Алатау Сапа Құрылыс" БИН 050140003046

Эксперт _____ Бутукенов М.К.
Аттестат № KZ30VJE00056111

Заказчик:
Государственное коммунальное предприятие "Производственно-хозяйственное объединение "Лисаковскторкоммунэнерго" акимата города Лисаковска, БИН 970340000176

Генеральный директор _____ Махамбетов Ж.К.

ТОО "АСКОС+" БИН 070140008511

ГИП _____ Пархоменко Д.В.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик: **Государственное коммунальное предприятие "Производственно-хозяйственное объединение "Лисаковскгоркоммунэнерго" акимата города Лисаковска, Костанайская область, г.Лисаковск, Верхнетобольская, 9**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Изомир", Костанайская область, г.Костанай, Дорожников, 16**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Реконструкция тепловых сетей города Лисаковска (ТК-9 ТК-/район хлебзавода, ТК 9/школа-интернат). Корректировка сметной документации (Остаточные работы)**

(наименование, адрес)

Объект: **02-00-02 Тепловые сети**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **№242** от **11.04.2023**

Акт выполненных работ 5

за **Октябрь 2023** (месяц, год) на **02-00-02-01 Тепловые сети** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 29.09.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Земляные работы										
1	3	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	м^3	3 329	375,0 0,0	375,0 77,0	1 248 374,64 0,0	1 248 374,63 256 332,78			1 248 374,64	
2	4	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	м^3	59,1	9 300,0 9 300,0	0,0 0,0	549 630,0 549 630,0	0,0 0,0			549 630,0	
3	5	6101-0102-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	м^3	200	460,0 0,0	460,0 94,0	92 000,0 0,0	92 000,0 18 800,05			92 000,0	
4	6	412-102-0205 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	1 750	70,0		122 499,94				122 499,94	
			Итого по разделу 1: Земляные работы					2 012 504,58 549 630,0	1 340 374,63 275 132,83	0,0 0,0	0,0 0,0	2 012 504,58	
			Раздел 2: Строительные работы (устройство камер)										
5	86	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	м^2	26,7	4 385,0 1 161,0	439,0 108,0	117 080,0 30 999,0	11 722,0 2 884,0	74 360,0		117 080,0	
6	87	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство камер со стенками из бетонных блоков**	м^3	21,941	106 192,0 46 627,0	9 486,0 2 596,0	2 329 958,76 1 023 042,93	208 131,82 56 958,49	1 098 783,24		2 329 958,76	
7	88	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	м^3	6,177	50 657,0		312 908,38		312 908,38		312 908,38	
8	89	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	м^3	5,572	50 657,0		282 261,0		282 261,0		282 261,0	

9	90	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	4,395	50 657,0		222 638,0		222 638,0		222 638,0
10	91	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	1,337	50 657,0		67 728,0		67 728,0		67 728,0
11	92	225-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО4	шт.	4	60 746,0		242 984,0		242 984,0		242 984,0
12	93	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,58	112 415,0		65 201,0		65 201,0		65 201,0
13	94	222-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,75	147 553,0		110 665,0		110 665,0		110 665,0
14	95	222-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,41	109 568,0		44 923,0		44 923,0		44 923,0
15	96	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	9 629,0		38 516,0		38 516,0		38 516,0
16	97	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	3 956,0		15 824,0		15 824,0		15 824,0
17	98	1106-1301-0103 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	4,93	129 575,0 72 867,0	15 326,0 4 453,0	638 805,0 359 234,0	75 557,0 21 953,0	204 014,0		638 805,0
18	99	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,39404	357 037,0		140 687,0		140 687,0		140 687,0
19	100	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	0,0058	345 774,0		2 005,0		2 005,0		2 005,0
20	101	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	36 711,0		146 844,0		146 844,0		146 844,0
21	102	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	10	785,0		7 850,0		7 850,0		7 850,0
22	103	222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Лестницы приставные и приспособленные с ограждениями	т	0,07276	1 133 576,0		82 479,0		82 479,0		82 479,0
23	104	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	4	40 244,0 5 811,0	2 910,0 555,0	160 976,0 23 244,0	11 640,0 2 220,0	126 092,0		160 976,0
24	105	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	3,38	42 217,0 5 697,0	2 853,0 544,0	142 693,0 19 256,0	9 643,0 1 839,0	113 795,0		142 693,0
25	106	6112-0202-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности специальным раствором, стена цементно-перлитовым раствором	$м^2$	16	4 940,0 3 927,0	259,0 111,0	79 040,0 62 832,0	4 144,0 1 776,0	12 064,0		79 040,0
26	107	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка стен приямков и каналов	$м^3$	0,1	78 223,0 28 489,0	5 648,0 1 080,0	7 822,0 2 849,0	565,0 108,0	4 409,0		7 822,0
27	108	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	5	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	24 065,0 6 290,0	220,0 30,0	17 555,0		24 065,0
28	109	6111-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 1 слой	$м^2$	21,2	10 506,0 1 632,0	34,0 8,0	222 727,0 34 598,0	721,0 170,0	187 408,0		222 727,0
29	110	6111-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом	$м^2$	21,2	2 929,0 1 927,0	37,0 12,0	62 095,0 40 852,0	784,0 254,0	20 458,0		62 095,0
30	111	6111-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 1 слой	$м^2$	4,1	3 503,0 544,0	12,0 3,0	14 362,0 2 230,0	49,0 12,0	12 083,0		14 362,0
31	225	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	$м^2$	16,1	4 385,0 1 161,0	439,0 108,0	70 598,0 18 692,0	7 068,0 1 739,0	44 839,0		70 598,0
32	226	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	$м^3$	12,305	106 192,0 46 627,0	9 486,0 2 596,0	1 306 692,41 573 745,22	116 725,8 31 944,07	616 222,12		1 306 692,41

33	227	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м³	1,63	50 657,0		82 571,0		82 571,0		82 571,0
34	228	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м³	1,724	50 657,0		87 332,73		87 332,73		87 332,73
35	229	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м³	5,567	50 657,0		282 008,0		282 008,0		282 008,0
36	230	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м³	0,764	50 657,0		38 702,0		38 702,0		38 702,0
37	231	225-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО3	шт.	4	36 389,0		145 556,0		145 556,0		145 556,0
38	232	222-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м³	0,58	147 553,0		85 581,0		85 581,0		85 581,0
39	233	222-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012	м³	0,32	109 568,0		35 062,0		35 062,0		35 062,0
40	234	225-203-0707 *РСНБ РК 2022*	Балса лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б7	шт.	1	115 390,0		115 390,0		115 390,0		115 390,0
41	235	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	9 629,0		38 516,0		38 516,0		38 516,0
42	236	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	3 956,0		15 824,0		15 824,0		15 824,0
43	237	1106-1301-0103 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м³	3,22	129 575,0 72 867,0	15 326,0 4 453,0	417 232,0 234 632,0	49 350,0 14 339,0	133 250,0		417 232,0
44	238	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2547	357 037,0		90 937,0		90 937,0		90 937,0
45	239	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	0,0036	345 774,0		1 245,0		1 245,0		1 245,0
46	240	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	36 711,0		146 844,0		146 844,0		146 844,0
47	241	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	8	785,0		6 280,0		6 280,0		6 280,0
48	242	222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Лестницы приставные и приспособленные с ограждениями	т	0,05992	1 133 576,0		67 924,0		67 924,0		67 924,0
49	243	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	м³	2,1	40 244,0 5 811,0	2 910,0 555,0	84 512,0 12 203,0	6 112,0 1 166,0	66 199,0		84 512,0
50	244	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	м³	2,15	42 217,0 5 697,0	2 853,0 544,0	90 767,0 12 249,0	6 134,0 1 170,0	72 384,0		90 767,0
51	245	6112-0202-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности специальным раствором, стена цементно-перлитовым раствором	м²	10,5	4 940,0 3 927,0	259,0 111,0	51 870,0 41 234,0	2 720,0 1 166,0	7 918,0		51 870,0
52	246	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка стен приямков и каналов	м³	0,08	78 223,0 28 489,0	5 648,0 1 080,0	6 258,0 2 279,0	451,0 86,0	3 527,0		6 258,0
53	247	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	4	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	19 252,0 5 032,0	176,0 24,0	14 044,0		19 252,0
54	248	6111-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 1 слой	м²	13	11 942,0 1 632,0	34,0 8,0	155 246,0 21 216,0	442,0 104,0	133 588,0		155 246,0
55	249	6111-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом	м²	13	2 929,0 1 927,0	37,0 12,0	38 077,0 25 051,0	481,0 156,0	12 545,0		38 077,0
56	250	6111-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 1 слой	м²	3,5	3 982,0 544,0	12,0 3,0	13 937,0 1 904,0	43,0 11,0	11 991,0		13 937,0

57	365	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	16,1	4 385,0 1 161,0	439,0 108,0	70 598,0 18 692,0	7 068,0 1 739,0	44 839,0		70 598,0
58	366	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	м³	11,945	106 192,0 46 627,0	9 486,0 2 596,0	1 268 463,38 556 959,3	113 310,09 31 009,19	598 193,99		1 268 463,38
59	367	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м³	1,63	50 657,0		82 571,0		82 571,0		82 571,0
60	368	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м³	2,122	50 657,0		107 494,07		107 494,07		107 494,07
61	369	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м³	4,688	50 657,0		237 480,0		237 480,0		237 480,0
62	370	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м³	8,595	50 657,0		435 397,0		435 397,0		435 397,0
63	371	225-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО3	шт.	4	36 389,0		145 556,0		145 556,0		145 556,0
64	372	222-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м³	0,51	147 553,0		75 252,0		75 252,0		75 252,0
65	373	222-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012	м³	0,32	109 568,0		35 062,0		35 062,0		35 062,0
66	374	225-203-0707 *РСНБ РК 2022*	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б7	шт.	1	115 390,0		115 390,0		115 390,0		115 390,0
67	375	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	9 629,0		38 516,0		38 516,0		38 516,0
68	376	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	3 956,0		15 824,0		15 824,0		15 824,0
69	377	1106-1301-0103 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м³	3,22	129 575,0 72 867,0	15 326,0 4 453,0	417 232,0 234 632,0	49 350,0 14 339,0	133 250,0		417 232,0
70	378	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2547	357 037,0		90 937,0		90 937,0		90 937,0
71	379	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	0,0036	345 774,0		1 245,0		1 245,0		1 245,0
72	380	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	36 711,0		146 844,0		146 844,0		146 844,0
73	381	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	8	785,0		6 280,0		6 280,0		6 280,0
74	382	222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Лестницы приставные и приспособленные с ограждениями	т	0,05992	1 133 576,0		67 924,0		67 924,0		67 924,0
75	383	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	м³	2,1	40 244,0 5 811,0	2 910,0 555,0	84 512,0 12 203,0	6 112,0 1 166,0	66 199,0		84 512,0
76	384	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	м³	2,8	42 217,0 5 697,0	2 853,0 544,0	118 208,0 15 952,0	7 988,0 1 523,0	94 268,0		118 208,0
77	385	6112-0202-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности специальным раствором, стена цементно-перлитовым раствором	м²	13,5	4 940,0 3 927,0	259,0 111,0	66 690,0 53 014,0	3 497,0 1 499,0	10 180,0		66 690,0
78	386	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка стен приямков и каналов	м³	0,07	78 223,0 28 489,0	5 648,0 1 080,0	5 476,0 1 994,0	396,0 76,0	3 086,0		5 476,0
79	387	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	3	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	14 439,0 3 774,0	132,0 18,0	10 533,0		14 439,0
80	388	6111-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 1 слой	м²	13	11 942,0 1 632,0	34,0 8,0	155 246,0 21 216,0	442,0 104,0	133 588,0		155 246,0

81	389	6111-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом	м²	13	2 929,0 1 927,0	37,0 12,0	38 077,0 25 051,0	481,0 156,0	12 545,0	38 077,0
82	774	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	5,6	4 378,0 1 161,0	439,0 108,0	24 517,0 6 502,0	2 459,0 605,0	15 557,0	24 517,0
83	775	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	Лотки в сооружениях. Устройство	м³	1,6	234 788,0 164 078,0	20 637,0 6 017,0	375 661,0 262 525,0	33 019,0 9 627,0	80 117,0	375 661,0
84	776	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	0,44	37 216,0 18 775,0	7 348,0 1 962,0	16 375,0 8 261,0	3 233,0 863,0	4 881,0	16 375,0
85	777	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	0,44	112 415,0		49 463,0		49 463,0	49 463,0
86	778	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,6264	354 173,0 296 150,0	53 001,0 13 043,0	221 854,0 185 508,0	33 200,0 8 170,0	3 146,0	221 854,0
87	779	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,18	1 113 438,0		200 419,0		200 419,0	200 419,0
88	780	214-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,37744	634 074,0		239 325,0		239 325,0	239 325,0
89	781	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,01808	457 354,0		8 269,0		8 269,0	8 269,0
90	782	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,05088	494 386,0		25 154,0		25 154,0	25 154,0
91	783	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	12,9456	267,0 189,0	4,0 0,0	3 456,0 2 447,0	52,0 0,0	958,0	3 456,0
92	784	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м²	12,9456	205,0 111,0	3,0 0,0	2 654,0 1 437,0	39,0 0,0	1 178,0	2 654,0
93	785	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	15,36	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	73 928,0 19 323,0	676,0 92,0	53 929,0	73 928,0
94	786	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	1,4	4 378,0 1 161,0	439,0 108,0	6 129,0 1 625,0	614,0 151,0	3 889,0	6 129,0
95	787	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	Лотки в сооружениях. Устройство	м³	0,4	235 736,0 164 078,0	20 637,0 6 017,0	94 294,0 65 631,0	8 255,0 2 407,0	20 408,0	94 294,0
96	788	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	0,11	37 216,0 18 775,0	7 348,0 1 962,0	4 094,0 2 065,0	808,0 216,0	1 220,0	4 094,0
97	789	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	0,11	112 415,0		12 366,0		12 366,0	12 366,0
98	790	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,13546	354 173,0 296 150,0	53 001,0 13 043,0	47 976,0 40 116,0	7 180,0 1 767,0	680,0	47 976,0
99	791	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,045	1 113 438,0		50 105,0		50 105,0	50 105,0
100	792	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,07322	503 436,0		36 862,0		36 862,0	36 862,0
101	793	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00452	457 354,0		2 067,0		2 067,0	2 067,0

102	794	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,01272	494 386,0		6 289,0		6 289,0		6 289,0	
103	795	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	3,92834	267,0 189,0	4,0 0,0	1 049,0 742,0	16,0 0,0	291,0		1 049,0	
104	796	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м²	3,92834	205,0 111,0	3,0 0,0	805,0 436,0	12,0 0,0	357,0		805,0	
105	797	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	3,84	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	18 482,0 4 831,0	169,0 23,0	13 482,0		18 482,0	
106	798	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	1,4	4 378,0 1 161,0	439,0 108,0	6 129,0 1 625,0	614,0 151,0	3 889,0		6 129,0	
107	799	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	Лотки в сооружениях. Устройство	м³	0,4	235 736,0 164 078,0	20 637,0 6 017,0	94 294,0 65 631,0	8 255,0 2 407,0	20 408,0		94 294,0	
108	800	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	0,11	37 216,0 18 775,0	7 348,0 1 962,0	4 094,0 2 065,0	808,0 216,0	1 220,0		4 094,0	
109	801	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	0,11	112 415,0		12 366,0		12 366,0		12 366,0	
110	802	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,09966	354 173,0 296 150,0	53 001,0 13 043,0	35 297,0 29 514,0	5 282,0 1 300,0	500,0		35 297,0	
111	803	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,0226	1 113 438,0		25 164,0		25 164,0		25 164,0	
112	804	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,05814	503 436,0		29 270,0		29 270,0		29 270,0	
113	805	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00452	457 354,0		2 067,0		2 067,0		2 067,0	
114	806	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0144	494 386,0		7 119,0		7 119,0		7 119,0	
115	807	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	2,89014	267,0 189,0	4,0 0,0	772,0 546,0	12,0 0,0	214,0		772,0	
116	808	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м²	2,89014	205,0 111,0	3,0 0,0	592,0 321,0	9,0 0,0	263,0		592,0	
117	809	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	3,84	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	18 482,0 4 831,0	169,0 23,0	13 482,0		18 482,0	
118	810	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	1,4	4 378,0 1 161,0	439,0 108,0	6 129,0 1 625,0	614,0 151,0	3 889,0		6 129,0	
119	811	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	Лотки в сооружениях. Устройство	м³	0,4	235 736,0 164 078,0	20 637,0 6 017,0	94 294,0 65 631,0	8 255,0 2 407,0	20 408,0		94 294,0	
120	812	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	0,11	37 216,0 18 775,0	7 348,0 1 962,0	4 094,0 2 065,0	808,0 216,0	1 220,0		4 094,0	
121	813	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	0,11	112 415,0		12 366,0		12 366,0		12 366,0	
122	814	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,10678	354 173,0 296 150,0	53 001,0 13 043,0	37 819,0 31 623,0	5 660,0 1 393,0	536,0		37 819,0	
123	815	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,0226	1 113 438,0		25 164,0		25 164,0		25 164,0	

124	816	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У**	т	0,06266	503 436,0		31 545,0		31 545,0	31 545,0	
125	817	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,00452	457 354,0		2 067,0		2 067,0	2 067,0	
126	818	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	т	0,017	494 386,0		8 405,0		8 405,0	8 405,0	
127	819	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	м²	3,09662	267,0 189,0	4,0 0,0	827,0 585,0	12,0 0,0	229,0	827,0	
128	820	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	м²	3,09662	205,0 111,0	3,0 0,0	635,0 344,0	9,0 0,0	282,0	635,0	
129	821	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м²	3,84	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	18 482,0 4 831,0	169,0 23,0	13 482,0	18 482,0	
130	822	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	м²	2,8	4 378,0 1 161,0	439,0 108,0	12 258,0 3 251,0	1 229,0 302,0	7 778,0	12 258,0	
131	823	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	**Лотки в сооружениях. Устройство**	м³	0,8	235 736,0 164 078,0	20 637,0 6 017,0	188 589,0 131 262,0	16 510,0 4 814,0	40 817,0	188 589,0	
132	824	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты**	м³	0,22	37 216,0 18 775,0	7 348,0 1 962,0	8 188,0 4 131,0	1 617,0 432,0	2 440,0	8 188,0	
133	825	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012**	м³	0,22	112 415,0		24 731,0		24 731,0	24 731,0	
134	826	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	т	0,31148	354 173,0 296 150,0	53 001,0 13 043,0	110 318,0 92 245,0	16 509,0 4 063,0	1 564,0	110 318,0	
135	827	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	**Опоры неподвижные**	т	0,09	1 113 438,0		100 209,0		100 209,0	100 209,0	
136	828	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У**	т	0,1276	503 436,0		64 238,0		64 238,0	64 238,0	
137	829	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,00904	457 354,0		4 134,0		4 134,0	4 134,0	
138	830	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	т	0,08484	494 386,0		41 944,0		41 944,0	41 944,0	
139	831	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	м²	9,03292	267,0 189,0	4,0 0,0	2 412,0 1 707,0	36,0 0,0	668,0	2 412,0	
140	832	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	м²	9,20692	205,0 111,0	3,0 0,0	1 887,0 1 022,0	28,0 0,0	838,0	1 887,0	
141	833	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м²	7,68	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	36 964,0 9 661,0	338,0 46,0	26 964,0	36 964,0	
142	834	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	м²	2,4	4 378,0 1 161,0	439,0 108,0	10 507,0 2 786,0	1 053,0 259,0	6 667,0	10 507,0	
143	835	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	**Лотки в сооружениях. Устройство**	м³	0,54	235 736,0 164 078,0	20 637,0 6 017,0	127 297,0 88 602,0	11 144,0 3 249,0	27 551,0	127 297,0	
144	836	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты**	м³	0,18	37 216,0 18 775,0	7 348,0 1 962,0	6 699,0 3 380,0	1 322,0 353,0	1 997,0	6 699,0	

145	837	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	0,18	112 415,0		20 235,0		20 235,0		20 235,0
146	838	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,05936	354 173,0 296 150,0	53 001,0 13 043,0	21 024,0 17 579,0	3 146,0 774,0	298,0		21 024,0
147	839	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,0052	1 113 438,0		5 790,0		5 790,0		5 790,0
148	840	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,02704	503 436,0		13 613,0		13 613,0		13 613,0
149	841	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02232	457 354,0		10 208,0		10 208,0		10 208,0
150	842	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0048	494 386,0		2 373,0		2 373,0		2 373,0
151	843	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	1,72144	267,0 189,0	4,0 0,0	460,0 325,0	7,0 0,0	127,0		460,0
152	844	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м²	1,72144	205,0 111,0	3,0 0,0	353,0 191,0	5,0 0,0	157,0		353,0
153	845	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	7,68	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	36 964,0 9 661,0	338,0 46,0	26 964,0		36 964,0
154	846	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	3,6	4 378,0 1 161,0	439,0 108,0	15 761,0 4 180,0	1 581,0 389,0	10 001,0		15 761,0
155	847	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	Лотки в сооружениях. Устройство	м³	0,81	235 736,0 164 078,0	20 637,0 6 017,0	190 946,0 132 903,0	16 716,0 4 874,0	41 327,0		190 946,0
156	848	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	0,27	37 216,0 18 775,0	7 348,0 1 962,0	10 048,0 5 069,0	1 984,0 530,0	2 995,0		10 048,0
157	849	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	0,27	112 415,0		30 352,0		30 352,0		30 352,0
158	850	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,08202	354 173,0 296 150,0	53 001,0 13 043,0	29 049,0 24 290,0	4 347,0 1 070,0	412,0		29 049,0
159	851	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,0078	1 113 438,0		8 685,0		8 685,0		8 685,0
160	852	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,03354	503 436,0		16 885,0		16 885,0		16 885,0
161	853	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00678	457 354,0		3 101,0		3 101,0		3 101,0
162	854	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0267	410 093,0		10 949,0		10 949,0		10 949,0
163	855	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0072	494 386,0		3 560,0		3 560,0		3 560,0
164	856	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	2,37858	267,0 189,0	4,0 0,0	635,0 450,0	10,0 0,0	176,0		635,0
165	857	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м³	2,37858	205,0 111,0	3,0 0,0	488,0 264,0	7,0 0,0	216,0		488,0

166	858	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	11,52	4 813,0	44,0	55 446,0	507,0	40 447,0		55 446,0	
167	859	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	13,2	1 258,0	6,0	14 492,0	69,0				
168	860	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	Лотки в сооружениях. Устройство	м³	2,97	4 378,0	439,0	57 790,0	5 795,0	36 670,0		57 790,0	
169	861	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов однопячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	0,99	1 161,0	108,0	15 325,0	1 426,0				
170	862	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	0,99	235 736,0	20 637,0	700 136,0	61 291,0	151 533,0		700 136,0	
171	863	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,90618	164 078,0	6 017,0	487 312,0	17 870,0				
172	864	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,2904	37 216,0	7 348,0	36 844,0	7 274,0	10 982,0		36 844,0	
173	865	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,54428	18 775,0	1 962,0	18 587,0	1 942,0				
174	866	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04972	112 415,0		111 291,0		111 291,0		111 291,0	
175	867	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,02178	354 173,0	53 001,0	320 944,0	48 028,0	4 551,0		320 944,0	
176	868	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	26,27922	296 150,0	13 043,0	268 365,0	11 819,0				
177	869	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м²	26,27922	1 113 438,0		323 342,0		323 342,0		323 342,0	
178	870	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	т	0,54428	503 436,0		274 010,0		274 010,0		274 010,0	
179	871	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	42,24	457 354,0		22 740,0		22 740,0		22 740,0	
180	872	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	Лотки в сооружениях. Устройство	т	0,04972	494 386,0		10 768,0		10 768,0		10 768,0	
181	873	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов однопячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м²	26,27922	267,0	4,0	7 017,0	105,0	1 945,0		7 017,0	
182	874	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м²	26,27922	189,0	0,0	4 967,0	0,0				
183	875	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	м²	26,27922	205,0	3,0	5 387,0	79,0	2 391,0		5 387,0	
184	876	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	м²	26,27922	111,0	0,0	2 917,0	0,0				
185	877	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	м²	42,24	4 813,0	44,0	203 301,0	1 858,0	148 305,0		203 301,0	
186	878	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	м²	42,24	1 258,0	6,0	53 138,0	253,0				
187	879	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	м²	3,6	4 378,0	439,0	15 761,0	1 581,0	10 001,0		15 761,0	
				м²	3,6	1 161,0	108,0	4 180,0	389,0				
				м³	0,81	235 736,0	20 637,0	190 946,0	16 716,0	41 327,0		190 946,0	
				м³	0,81	164 078,0	6 017,0	132 903,0	4 874,0				
				м³	0,27	37 216,0	7 348,0	10 048,0	1 984,0	2 995,0		10 048,0	
				м³	0,27	18 775,0	1 962,0	5 069,0	530,0				
				м³	0,27	112 415,0		30 352,0		30 352,0		30 352,0	
				т	0,10386	354 173,0	53 001,0	36 784,0	5 505,0	522,0		36 784,0	
				т	0,10386	296 150,0	13 043,0	30 758,0	1 355,0				
				т	0,0078	1 113 438,0		8 685,0		8 685,0		8 685,0	
				т	0,05538	503 436,0		27 880,0		27 880,0		27 880,0	
				т	0,00678	457 354,0		3 101,0		3 101,0		3 101,0	
				т	0,0267	410 093,0		10 949,0		10 949,0		10 949,0	

188	880	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0072	494 386,0		3 560,0		3 560,0	3 560,0	
189	881	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	3,01194	267,0	4,0	804,0	12,0	223,0	804,0	
						189,0	0,0	569,0	0,0			
190	882	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м²	3,01194	205,0	3,0	617,0	9,0	274,0	617,0	
						111,0	0,0	334,0	0,0			
191	883	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	11,52	4 813,0	44,0	55 446,0	507,0	40 447,0	55 446,0	
						1 258,0	6,0	14 492,0	69,0			
192	884	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	1,2	4 378,0	439,0	5 254,0	527,0	3 334,0	5 254,0	
						1 161,0	108,0	1 393,0	130,0			
193	885	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	Лотки в сооружениях. Устройство	м³	0,27	235 736,0	20 637,0	63 649,0	5 572,0	13 776,0	63 649,0	
						164 078,0	6 017,0	44 301,0	1 625,0			
194	886	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных капалов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	0,09	37 216,0	7 348,0	3 349,0	662,0	998,0	3 349,0	
						18 775,0	1 962,0	1 690,0	177,0			
195	887	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	0,09	112 415,0		10 117,0		10 117,0	10 117,0	
196	888	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,02734	354 173,0	53 001,0	9 683,0	1 449,0	137,0	9 683,0	
						296 150,0	13 043,0	8 097,0	357,0			
197	889	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,0026	1 113 438,0		2 895,0		2 895,0	2 895,0	
198	890	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,01118	503 436,0		5 628,0		5 628,0	5 628,0	
199	891	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00226	457 354,0		1 034,0		1 034,0	1 034,0	
200	892	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0089	410 093,0		3 650,0		3 650,0	3 650,0	
201	893	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0024	494 386,0		1 187,0		1 187,0	1 187,0	
202	894	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	0,79286	267,0	4,0	212,0	3,0	59,0	212,0	
						189,0	0,0	150,0	0,0			
203	895	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м²	0,79286	205,0	3,0	163,0	2,0	72,0	163,0	
						111,0	0,0	88,0	0,0			
204	896	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	3,84	4 813,0	44,0	18 482,0	169,0	13 482,0	18 482,0	
						1 258,0	6,0	4 831,0	23,0			
205	897	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	1,4	4 378,0	439,0	6 129,0	614,0	3 889,0	6 129,0	
						1 161,0	108,0	1 625,0	151,0			
206	898	1106-1301-0301 *РСНБ РК 2022*	Лотки в сооружениях. Устройство	м³	0,27	235 736,0	20 637,0	63 649,0	5 572,0	13 776,0	63 649,0	
						164 078,0	6 017,0	44 301,0	1 625,0			
207	899	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных капалов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	0,09	37 216,0	7 348,0	3 349,0	662,0	998,0	3 349,0	
						18 775,0	1 962,0	1 690,0	177,0			
208	900	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	0,09	112 415,0		10 117,0		10 117,0	10 117,0	

209	901	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,03736	354 173,0 296 150,0	53 001,0 13 043,0	13 232,0 11 064,0	1 980,0 487,0	188,0		13 232,0	
210	902	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,0026	1 113 438,0		2 895,0		2 895,0		2 895,0	
211	903	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,01846	503 436,0		9 293,0		9 293,0		9 293,0	
212	904	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00226	457 354,0		1 034,0		1 034,0		1 034,0	
213	905	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0089	410 093,0		3 650,0		3 650,0		3 650,0	
214	906	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0024	494 386,0		1 187,0		1 187,0		1 187,0	
215	907	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	1,08344	267,0 189,0	4,0 0,0	289,0 205,0	4,0 0,0	80,0		289,0	
216	908	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м²	1,08344	205,0 111,0	3,0 0,0	222,0 120,0	3,0 0,0	99,0		222,0	
217	909	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	3,84	4 813,0 1 258,0	44,0 6,0	18 482,0 4 831,0	169,0 23,0	13 482,0		18 482,0	
218	910	6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты, песчаное	м³	33	11 914,0 3 610,0	3 083,0 917,0	393 162,0 119 130,0	101 739,0 30 261,0	172 293,0		393 162,0	
219	911	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	33	4 744,0		156 551,97		156 551,97		156 551,97	
220	912	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	68,01	37 216,0 18 775,0	7 348,0 1 962,0	2 531 060,09 1 276 887,65	499 737,45 133 435,49	754 434,98		2 531 060,09	
221	913	225-203-0203 *РСНБ РК 2022*	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	54,72	113 070,0		6 187 190,4		6 187 190,4		6 187 190,4	
222	914	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	13,29	112 415,0		1 493 995,18		1 493 995,18		1 493 995,18	
223	926	6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты, песчаное	м³	51	11 914,0 3 610,0	3 083,0 917,0	607 614,0 184 110,0	157 233,0 46 767,0	266 271,0		607 614,0	
224	927	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	51	4 744,0		241 943,98		241 943,98		241 943,98	
225	928	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м³	13,21	37 216,0 18 775,0	7 348,0 1 962,0	491 623,38 248 017,84	97 066,97 25 917,99	146 538,57		491 623,38	
226	929	225-203-0203 *РСНБ РК 2022*	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	7,65	113 070,0		864 985,57		864 985,57		864 985,57	
227	930	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012	м³	5,56	112 415,0		625 027,49		625 027,49		625 027,49	
			Итого по разделу 2: Строительные работы (устройство камер)					32 464 918,79 7 848 735,94	1 924 406,13 526 900,23	22 691 779,67 0,0	0,0 0,0	32 464 918,79	
			Раздел 3: Турбопроводы										
228	963	242-403-0207 *РСНБ РК 2022*	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	шт.	16	53 814,0		861 024,0		861 024,0		861 024,0	
229	965	242-403-0208 *РСНБ РК 2022*	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 200	шт.	4	81 235,0		324 940,0		324 940,0		324 940,0	

230	967	242-403-0209 *РСНБ РК 2022*	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 250	шт.	8	138 899,0		1 111 192,0		1 111 192,0	1 111 192,0
231	974	242-202-0203 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	30 416,0		60 832,0		60 832,0	60 832,0
232	975	242-202-0204 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	14	40 016,0		560 224,0		560 224,0	560 224,0
233	976	242-202-0206 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	12	73 911,0		886 932,0		886 932,0	886 932,0
234	977	242-202-0207 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	4	106 400,0		425 600,0		425 600,0	425 600,0
235	978	242-202-0509 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 150	шт.	8	252 035,0		2 016 280,0		2 016 280,0	2 016 280,0
236	980	242-302-0503 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	54 154,0		108 308,0		108 308,0	108 308,0
237	981	242-302-0503 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	14	54 154,0		758 156,0		758 156,0	758 156,0
238	982	242-302-0505 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	12	77 435,0		929 220,0		929 220,0	929 220,0
239	983	242-302-0505 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	4	77 435,0		309 740,0		309 740,0	309 740,0
240	984	242-103-0301 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	12	41 896,0		502 752,0		502 752,0	502 752,0
241	985	242-103-0302 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	65 233,0		260 932,0		260 932,0	260 932,0
242	987	242-302-0502 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	47 732,0		190 928,0		190 928,0	190 928,0
243	988	242-302-0503 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	54 154,0		216 616,0		216 616,0	216 616,0
244	989	222-519-0201 *РСНБ РК 2022*	Опоры скользящие	т	1,66862	1 113 438,0		1 857 905,0		1 857 905,0	1 857 905,0
245	990	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,41446	1 113 438,0		461 476,0		461 476,0	461 476,0
246	993	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	1,0402	1 113 438,0		1 158 198,0		1 158 198,0	1 158 198,0
247	998	6123-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 80 мм	км	0,0237	4 000 413,0 2 763 130,0	1 220 502,0 283 188,0	94 810,07 65 486,06	28 926,44 6 711,84	397,57	94 810,07
248	999	6123-0101-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 150 мм	км	1,05	6 459 547,0 4 439 484,0	1 970 555,0 419 749,0	6 782 524,0 4 661 458,0	2 069 082,0 440 736,0	51 983,0	6 782 524,0
249	1000	6123-0101-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 200 мм	км	0,04	7 017 639,0 4 758 012,0	2 197 134,0 477 148,0	280 706,0 190 320,0	87 885,0 19 086,0	2 500,0	280 706,0

250	1001	6123-0101-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 250 мм	км	0,059	8 312 167,0 5 668 150,0	2 559 313,0 550 743,0	490 418,0 334 421,0	151 000,0 32 494,0	4 998,0		490 418,0
251	1002	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	23,7	2 687,0		63 682,02		63 682,02		63 682,02
252	1003	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1 060,5	6 472,0		6 863 556,0		6 863 556,0		6 863 556,0
253	1004	241-102-0229 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	404	15 259,0		6 164 636,0		6 164 636,0		6 164 636,0
254	1005	241-102-0233 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	595,9	18 036,0		10 747 652,0		10 747 652,0		10 747 652,0
255	1006	6123-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 50 мм	км	0,012	3 856 075,0 2 662 652,0	1 180 221,0 276 177,0	46 273,0 31 952,0	14 163,0 3 314,0	158,0		46 273,0
256	1007	6123-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 80 мм	км	0,016	4 000 413,0 2 763 130,0	1 220 502,0 283 188,0	64 007,0 44 210,0	19 528,0 4 531,0	268,0		64 007,0
257	1008	6123-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 100 мм	км	0,004	4 501 570,0 3 159 782,0	1 313 561,0 288 239,0	18 006,0 12 639,0	5 254,0 1 153,0	113,0		18 006,0
258	1009	6123-0101-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 150 мм	км	0,006	6 459 547,0 4 439 484,0	1 970 555,0 419 749,0	38 757,0 26 637,0	11 823,0 2 518,0	297,0		38 757,0
259	1010	241-102-0131 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	2,02	1 265,0		2 555,0		2 555,0		2 555,0
260	1011	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	10,1	1 696,0		17 130,0		17 130,0		17 130,0
261	1012	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	16,16	2 687,0		43 422,0		43 422,0		43 422,0
262	1013	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	4,04	4 330,0		17 493,0		17 493,0		17 493,0
263	1014	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	6,06	6 472,0		39 220,0		39 220,0		39 220,0
264	1015	241-112-0119 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм	шт.	2	537,0		1 074,0		1 074,0		1 074,0
265	1016	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	10	425,0		4 250,0		4 250,0		4 250,0
266	1017	241-112-0138 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм	шт.	22	982,0		21 604,0		21 604,0		21 604,0
267	1018	241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	4	2 604,0		10 416,0		10 416,0		10 416,0
268	1019	241-112-0212 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	16	4 611,0		73 776,0		73 776,0		73 776,0
269	1020	241-112-0226 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	2	14 815,0		29 630,0		29 630,0		29 630,0
270	1021	241-112-0232 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	шт.	8	33 974,0		271 792,0		271 792,0		271 792,0

271	1022	241-112-0212 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	14	4 611,0		64 554,0		64 554,0		64 554,0	
272	1023	241-114-0212 *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 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	2	4 172,0		8 344,0		8 344,0		8 344,0	
273	1024	241-114-0217 *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 273х6,5-219х6,5 мм	шт.	2	12 647,0		25 294,0		25 294,0		25 294,0	
274	1025	6111-0501-0526 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной композицией ОС-51-03	м²	1 327,12	1 162,0 292,0	26,0 4,0	1 542 113,0 387 519,0	34 505,0 5 308,0	1 120 089,0		1 542 113,0	
275	1026	6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м³	82,98	104 307,0 85 189,0	5 494,0 1 770,0	8 655 395,0 7 068 983,0	455 893,0 146 875,0	1 130 520,0		8 655 395,0	
276	1028	6111-0301-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Окленивание на битумной мастике	м²	1 992,17	4 470,0 2 242,0	45,0 14,0	8 905 000,0 4 466 445,0	89 647,0 27 890,0	4 348 987,0		8 905 000,0	
			Итого по разделу 3: Турбопроводы					64 389 344,09 17 290 870,06	2 967 706,44 690 616,84	44 131 565,59 0,0	0,0 0,0	64 389 344,09	
			ИТОГО по акту					98 866 767,46 25 688 436,0	6 232 487,2 1 492 649,9	66 823 345,26 0,0	0,0 0,0	98 866 767,46	
		Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (6,5%)								98866767,46*6,5/100		6 426 339,88	
		Итого с затратами на организацию и управление СМР								98866767,46+6426339,88		**105 293 107,34**	
		Сметная прибыль (5%)								105293107,34*5/100		5 264 655,37	
		Непредвиденные работы и затраты (2%)								105293107,34*2/100		2 105 862,15	
		Итого с непредвиденными работами и затратами										**112 663 624,86**	
		НДС (12%)								112663624,86*12/100		13 519 634,98	
		Итого с НДС								112663624,86+13519634,98		**126 183 259,84**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Изомир" БИН 100340007781

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

Директор Мухамедгалиева Р.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие "Производственно-хозяйственное объединение "Лисаковскгоркоммунэнерго" города Лисаковска, БИН 970340000176

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

Генеральный директор Сатумбетов Ж.Т.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Алатау Сапа Құрылыс" БИН 050140003046, № аттестата КZ30VUE00056111

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

Будикенов М.К.

ТОО "АСКОС+" БИН 051040008511

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

Пархоменко Д.В.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик: **Государственное коммунальное предприятие "Производственно-хозяйственное объединение "Лисаковскгоркоммунэнерго" акимата города Лисаковска, Костанайская область, г.Лисаковск, Верхнетобольская, 9**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Изомир", Костанайская область, г.Костанай, Дорожников, 16**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Реконструкция тепловых сетей города Лисаковска (ТК-9 ТК-/район хлебзавода, ТК 9/школа-интернат). Корректировка сметной документации (Остаточные работы)**

(наименование, адрес)

Объект: **02-00-01 Объекты энергетического хозяйства**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ №242 от 11.04.2023**

Акт выполненных работ 4

за **Октябрь 2023** (месяц, год) на **02-00-01-01 Электроснабжение** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 11.10.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Земляные работы										
1	1	6101-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в карьерах в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,4 м^3, группа грунта 2	м^3	108,5139	374,0	348,0	40 584,0	37 763,0			40 584,0	
						26,0	90,0	2 821,0	9 766,0				
2	2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м^3	3,3561	7 750,0	0,0	26 010,0	0,0			26 010,0	
						7 750,0	0,0	26 010,0	0,0				
3	3	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л.с), группа грунта 2	м^3	74,58	97,0	97,0	7 234,0	7 234,0			7 234,0	
						0,0	24,0	0,0	1 790,0				
4	4	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м^3	37,29	4 045,0	0,0	150 838,0	0,0			150 838,0	
						4 045,0	0,0	150 838,0	0,0				
5	5	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	74,58	642,0	248,0	47 880,0	18 496,0			47 880,0	
						394,0	79,0	29 385,0	5 892,0				
6	6	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	37,29	4 744,0		176 904,0		176 904,0		176 904,0	
7	7	1220-0101-0104 *РСНБ РК 2022*	Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка	м^3	3,675	11 029,0	3 743,0	40 532,0	13 756,0			40 532,0	
						7 286,0	1 152,0	26 776,0	4 234,0				
8	8	1111-0101-2502 *РСНБ РК 2022*	Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов	м^2 покрытия	2	5 203,0	387,0	10 406,0	774,0			10 406,0	
						4 816,0	86,0	9 632,0	172,0				
9	9	7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3	м^2	10,5	3 241,0	391,0	34 030,0	4 106,0	28 843,0		34 030,0	
						103,0	53,0	1 082,0	557,0				
	9.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	1,0248	28 123,0				28 820,45			
10	10	7101-0602-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0301	м^2	10,5	-349,0	0,0	-3 665,0	0,0	-3 570,0		-3 665,0	
						-9,0	0,0	-95,0	0,0				
	10.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,12705	28 123,0				3 573,03			
			Итого по разделу 1: Земляные работы					530 753,0	82 129,0	202 177,0	0,0	530 753,0	
								246 449,0	22 411,0	0,0	0,0		

			Раздел 2: Электротехнические устройства									
11	13	6124-0201-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	м	92	972,0 600,0	312,0 82,0	89 424,0 55 200,0	28 704,0 7 544,0	5 520,0		89 424,0
12	14	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	847	1 045,0 600,0	378,0 100,0	885 115,0 508 200,0	320 166,0 84 700,0	56 749,0		885 115,0
13	15	6124-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	10	1 113,0 659,0	399,0 106,0	11 130,0 6 590,0	3 990,0 1 060,0	550,0		11 130,0
14	16	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	773	810,0 360,0	450,0 146,0	626 130,0 278 280,0	347 850,0 112 858,0			626 130,0
15	17	6124-0201-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, кирпичом	м	8,5	758,0 360,0	398,0 122,0	6 443,0 3 060,0	3 383,0 1 037,0			6 443,0
16	18	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,034	89 430,0		3 041,0		3 041,0		3 041,0
17	19	243-116-0623 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 3х95 (мк)-1	км	0,2397	22 752 805,0		5 453 847,0		5 453 847,0		5 453 847,0
18	20	243-110-0910 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х95 (ок)-1	км	0,33864	2 916 730,0		987 721,0		987 721,0		987 721,0
19	21	243-110-0921 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х120 (мк)-1	км	0,38964	4 778 098,0		1 861 738,0		1 861 738,0		1 861 738,0
20	22	1134-0201-0301 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,126	677 036,0 669 575,0	0,0 0,0	85 306,46 84 366,45	0,0 0,0	940,02		85 306,46
21	23	241-201-0910 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х4,2 мм	м	126	1 623,0		204 498,0		204 498,0		204 498,0
22	25	6124-0201-1605 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка заделок концевых в резиновой перчатке для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	2	12 352,0 11 990,0	230,0 71,0	24 704,0 23 980,0	460,0 142,0	264,0		24 704,0
23	26	6124-0201-1602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка заделок концевых в резиновой перчатке для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	8	12 352,0 11 990,0	230,0 71,0	98 816,0 95 920,0	1 840,0 568,0	1 056,0		98 816,0
24	27	243-903-1502 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для четырехжильного каоеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб	шт.	1	13 658,0		13 658,0		13 658,0		13 658,0
25	28	243-903-0502 *РСНБ РК 2022*	Муфта соединительная для кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа 10СТпу 3-70/120-СЛ-сб	комплект	1	30 898,0		30 898,0		30 898,0		30 898,0
26	29	243-903-7503 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного каоеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпг-НГ-в-70/120	шт.	4	17 509,0		70 036,0		70 036,0		70 036,0
27	30	243-903-0502 *РСНБ РК 2022*	Муфта соединительная для кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа 10СТпу 3-70/120-СЛ-сб	комплект	4	30 898,0		123 592,0		123 592,0		123 592,0
			Итого по разделу 2: Электротехнические устройства					10 576 097,46 1 055 596,45	706 393,0 207 909,0	8 814 108,02 0,0	0,0 0,0	10 576 097,46
			ИТОГО по акту					11 106 850,46 1 302 045,45	788 522,0 230 320,0	9 016 285,02 0,0	0,0 0,0	11 106 850,46
		Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (6,5%)								11106850,46*6,5/100		721 945,28
		Итого с затратами на организацию и управление СМР								11106850,46+721945,28		**11 828 795,74**
		Сметная прибыль (5%)								11828795,74*5/100		591 439,79

		Непредвиденные работы и затраты (2%)	11828795,74*2/100	236 575,91	
		Итого с непредвиденными работами и затратами		**12 656 811,44**	
		НДС (12%)	12656811,44*12/100	1 518 817,37	
		Итого с НДС	12656811,44+1518817,37	**14 175 628,81**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Изомир" БИН 100340007781

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

Директор Мухамедгалиева Р.Б.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие "Производственно-хозяйственное объединение "Лисаковскторкоммунэнерго" акимата города Лисаковска, БИН 970340000176

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

Генеральный директор Махамбетов Д.Д.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер)

(Место печати (при наличии)

ТОО "Алатау Сапа Құрылыс" БИН 150140003046, № аттестата KZ30VJE000561N

Эксперт Будиконов М.К.

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

ТОО "АСКОС" БИН 151040008511

Эксперт Пархоменко Д.В.

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

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие "Производственно-хозяйственное объединение "Лисаковскгоркоммунэнерго" акимата города Лисаковска, Костанайская область, г.Лисаковск, Верхнетобольская, 9**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Изомир", Костанайская область, г.Костанай, Дорожников, 16**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция тепловых сетей города Лисаковска (ТК-9 ТК-/район хлебзавода, ТК 9/школа-интернат). Корректировка сметной документации (Остаточные работы)**

(наименование, адрес)

Объект : **01-00-01 Демонтажные работы**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № №242 от 11.04.2023

Акт выполненных работ 3

за **Октябрь 2023** (месяц, год) на **01-00-01-01 Демонтажные работы** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 11.10.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	6101-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола до 16 см	шт.	3	318,0 314,0	4,0 0,0	954,0 942,0	12,0 0,0			954,0	
2	2	6101-0301-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 24 см	шт.	3	298,0 0,0	298,0 80,0	894,0 0,0	894,0 240,0			894,0	
3	3	6101-0301-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощность 79 кВт (108 л.с.)	шт.	3	370,0 0,0	370,0 91,0	1 110,0 0,0	1 110,0 273,0			1 110,0	
4	5	6121-0103-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 200 мм	км трубопровода	0,017	3 068 665,0 1 856 505,0	1 212 160,0 347 235,0	52 167,0 31 561,0	20 607,0 5 903,0			52 167,0	
5	6	6121-0103-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 100 мм	км трубопровода	0,0208	1 904 996,0 1 426 834,0	478 162,0 147 377,0	39 623,54 29 678,36	9 946,1 3 065,46			39 623,54	
6	8	1216-0101-1505 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром до 200 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	231,8	2 545,0 2 154,0	370,0 110,0	589 931,0 499 297,0	85 766,0 25 498,0	4 868,0		589 931,0	
7	9	1216-0101-1504 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром до 150 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	1 347,64	2 216,0 1 872,0	331,0 99,0	2 986 370,24 2 522 782,08	446 068,84 133 416,36	17 519,32		2 986 370,24	
8	11	1146-0401-0104 *РСНБ РК 2022*	Стены кирпичные. Разборка	$м^3$	15,72	49 146,0 38 154,0	10 992,0 3 449,0	772 575,19 599 780,81	172 794,19 54 218,25			772 575,19	
9	12	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	$м^3$	8,98	33 667,0 27 976,0	5 691,0 1 557,0	302 329,54 251 224,42	51 105,12 13 981,74			302 329,54	
10	14	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	4	4 844,0 4 727,0	117,0 17,0	19 376,0 18 908,0	468,0 68,0			19 376,0	
11	15	1216-0101-2401 *РСНБ РК 2022*	Задвижки диаметром до 50 мм. Демонтаж	задвижка	10	3 981,0 3 080,0	901,0 292,0	39 810,0 30 800,0	9 010,0 2 920,0			39 810,0	
12	16	1216-0101-2402 *РСНБ РК 2022*	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж	задвижка	16	6 656,0 5 755,0	901,0 292,0	106 496,0 92 080,0	14 416,0 4 672,0			106 496,0	
13	17	1216-0101-2403 *РСНБ РК 2022*	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж	задвижка	2	10 292,0 9 391,0	901,0 292,0	20 584,0 18 782,0	1 802,0 584,0			20 584,0	
14	18	1216-0101-2404 *РСНБ РК 2022*	Задвижки диаметром до 200 мм. Демонтаж		2	18 450,0	6 081,0	36 900,0	12 162,0			36 900,0	

			задвижка			12 369,0	1 835,0	24 738,0	3 670,0				
15	20	1220-0101-0104 *РСНБ РК 2022*	Основание с покрытием асфальтебетонным. Разборка	м³	208	11 029,0 7 286,0	3 743,0 1 152,0	2 294 031,9 1 515 488,01	778 544,85 239 616,39			2 294 031,9	
16	21	6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л.с), группа грунта 1	м³	1 248,35	118,0 0,0	118,0 30,0	147 305,0 0,0	147 305,0 37 450,0			147 305,0	
17	22	6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л.с), группа грунта 1	м³	1 248,35	118,0 0,0	118,0 30,0	147 305,0 0,0	147 305,0 37 450,0			147 305,0	
			ИТОГО по акту					7 557 762,41 5 636 861,68	1 899 316,1 563 026,2	22 387,32 0,0	0,0 0,0	7 557 762,41	
		Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (6,5%)								7557762,41*6,5/100		491 254,56	
		Итого с затратами на организацию и управление СМР								7557762,41+491254,56		**8 049 016,97**	
		Сметная прибыль (5%)								8049016,97*5/100		402 450,85	
		Непредвиденные работы и затраты (2%)								8049016,97*2/100		160 980,34	
		Итого с непредвиденными работами и затратами										**8 612 448,16**	
		НДС (12%)								8612448,16*12/100		1 033 493,78	
		Итого с НДС								8612448,16+1033493,78		**9 645 941,94**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Изомир" БИН 100340007781

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

Директор Мухамедгалиева Р.Б.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие "Производственно-хозяйственное объединение "Лисаковскторкоммунэнерго" акимата города Лисаковска, БИН 970340000176

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

Генеральный директор Махамбетов Ж.К.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись)

Место печати (при наличии)

ТОО "Алатау Сапа құрылыс" БИН 050140008511 Комитета статистики

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись)

ГИП Будикенов М.К.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись)

ТОО "АСКС" БИН 051040008511

ГИП Пархоменко Д.В.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись)