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

Заказчик : **ГУ "Управление строительства ЗКО", БИН: 060240004327, ЗКО, г. Уральск, ул. Х. Чурина, 116**

Подрядчик : **ТОО "Батыс Котло Монтаж", БИН: 100340019001, ЗКО, г.Уральск, ул. Бухарская. 5**

Наименование строительства и его адрес: **Строительство наружных инженерных сетей по объекту "Строительство медицинского пункта в с.Аксу Бурлинского района ЗКО"**

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за Август 2024 **№1** *(ресурсный метод)*

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
060240004327	100340019001	№2024/115	22.04.2024				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за август) без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	дополнительные затраты: приобретение материало	другие дополнительные расходы	НДС	Всего к оплате
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**16 348 954,72**	**14 597 281,00**							**1 751 673,72**	**16 348 954,72**
Удержание оплаченного аванса 30%	**4 904 686,42**	**4 379 184,3**							**525 502,12**	**4 904 686,42**
К оплате	**11 444 268,3**	**10 218 096,7**							**1 226 171,6**	**11 444 268,3**

Заказчик: ГУ "Управление строительства ЗКО" БИН: 060240004327, Заместитель руководителя: Молдашев Н.Е.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, должность, фамилия, имя, отчество) М.П.

Подрядчик ТОО "Батыс Котло Монтаж", БИН: 100340019001, Директор: Балмулдин Д.У.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, должность, фамилия, имя, отчество) М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Инженер +", БИН: 050240026435, Инженер проекта: Бисембаев А.Ш.

(наименование организации, должность, фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа) М.П.

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Исаева Л.Т", БИН: 160540000851, Эксперт: Бекзатова А.Л.

(наименование организации, должность, фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа) М.П.

Приказа Министра
индустрии и
инфраструктурного
развития
Республики Казахстан от
23 апреля 2021 года №
189

Заказчик : **ГУ "Управление строительства ЗКО", БИН: 060240004327, ЗКО, г. Уральск, ул. Х.Чурина, 116**

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

Подрядчик : **ТОО "Батыс Котло Монтаж", БИН: 100340019001, ЗКО, г.Уральск, ул. Бухарская, 5**

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

Стройка : **Строительство наружных инженерных сетей по объекту "Строительство медицинского пункта в с.Аксу Бурлинского района ЗКО", ЗКО, Бурлинский район, село Аксу**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство наружных инженерных сетей по объекту "Строительство медицинского пункта в с.Аксу Бурлинского района ЗКО"**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **№2024/115** от **22.04.2024**

Акт выполненных работ №1

за **август 2024** (месяц, год)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге		
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Наружные сети газоснабжения [02-01-00-01]							
1	1	6121-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,01	1 865 098,0	189 700,0	18 651,0	1 897,0	679,0
						1 607 471,0	53 106,0	16 075,0	531,0	
2	2	241-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	10	629,0		6 290,0		6 290,0
3	3	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,005	2 288 368,0	1 662 272,0	11 442,0	8 311,0	175,0
						591 108,0	299 056,0	2 956,0	1 495,0	
4	4	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	9 199,0	257,0	9 199,0	257,0	1 536,0
						7 406,0	53,0	7 406,0	53,0	
5	5	242-207-3703 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	6 868,0		6 868,0		6 868,0
6	6	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	1,8	198,0	3,0	356,0	5,0	164,0
						104,0	0,0	187,0	0,0	
7	7	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	1,8	255,0	4,0	459,0	7,0	133,0
						177,0	0,0	319,0	0,0	

8	8	6121-0601-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 50 мм	шт.	1	14 902,0	5 998,0	14 902,0	5 998,0	354,0
						8 550,0	1 557,0	8 550,0	1 557,0	
9	9	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта	0,18	8 948,0	0,0	1 611,0	0,0	
						8 948,0	0,0	1 611,0	0,0	
10	10	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,135	25 685,0	2 668,0	3 467,0	361,0	630,0
						18 342,0	767,0	2 476,0	104,0	
11	11	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1377	38 664,0		5 324,0		5 324,0
12	12	1108-0101-0308 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки	$м^2$ поверхности	2,4	5 943,0	18,0	14 263,0	43,0	1 702,0
						5 216,0	6,0	12 518,0	14,0	
13	13	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,2364	75 275,0	29 542,0	17 795,0	6 984,0	3 701,0
						30 075,0	7 423,0	7 110,0	1 755,0	
14	14	241-101-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм	м	7,8	459,0		3 580,0		3 580,0
15	15	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00729	469 386,0		3 422,0		3 422,0
16	16	1115-0403-1003 РСНБ РК 2022	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,93	1 938,0	4,0	1 802,0	4,0	184,0
						1 736,0	1,0	1 614,0	1,0	
			ИТОГО по смете Э4003: Наружные сети газоснабжения [02-01-00-01]					119 431,0	23 867,0	34 742,0
								60 822,0	5 510,0	0,0
			Наружные сети водопровода и канализации [02-01-00-02]							
17	1	6101-0102-0115 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 3	$м^3$	173,5	425,0	425,0	73 738,0	73 738,0	
						0,0	85,0	0,0	14 748,0	
18	2	6101-0201-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	5,5	8 749,0	0,0	48 120,0	0,0	
						8 749,0	0,0	48 120,0	0,0	
19	3	6101-0206-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	8,5	3 803,0	0,0	32 326,0	0,0	
						3 803,0	0,0	32 326,0	0,0	
20	4	6101-0106-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	$м^3$	160,5	64,0	64,0	10 272,0	10 273,0	
						0,0	15,0	0,0	2 408,0	
21	5	6121-0105-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм	км	0,042	1 193 312,0	204 082,0	50 119,0	8 572,0	90,0
						987 092,0	50 355,0	41 458,0	2 115,0	
22	6	241-201-0605 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	42,42	228,0		9 672,0		9 672,0
23	7	6121-0301-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,042	253 185,0	0,0	10 634,0	0,0	146,0
						249 697,0	0,0	10 487,0	0,0	

24	8	6114-0202-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	9 199,0 7 406,0	257,0 53,0	9 199,0 7 406,0	257,0 53,0	1 536,0
25	9	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	10 846,0		10 846,0		10 846,0
26	10	241-215-0304 РСНБ РК 2022	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм	шт.	1	11 731,0		11 731,0		11 731,0
27	11	6125-0704-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее	км	0,04	53 906,0 9 979,0	43 927,0 8 993,0	2 156,0 399,0	1 757,0 360,0	
28	12	261-102-0237 РСНБ РК 2022	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,076	717 966,0		54 565,0		54 565,0
29	13	6121-0105-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм	км	0,0002	1 193 312,0 987 092,0	204 082,0 50 355,0	239,0 197,0	41,0 10,0	
30	14	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	0,202	829,0		167,0		167,0
31	15	235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	2	726,0		1 452,0		1 452,0
32	16	6121-0601-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 50 мм	шт.	1	14 902,0 8 550,0	5 998,0 1 557,0	14 902,0 8 550,0	5 998,0 1 557,0	354,0
33	17	6121-0202-0137 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,0003	688 728,0 420 532,0	125 417,0 35 445,0	207,0 126,0	38,0 11,0	43,0
34	18	6101-0102-0115 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 3	м^3	124,9	425,0 0,0	425,0 85,0	53 082,0 0,0	53 082,0 10 616,0	
35	19	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	4,1	8 749,0 8 749,0	0,0 0,0	35 871,0 35 871,0	0,0 0,0	
36	20	6101-0206-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м^3	3,7	3 803,0 3 803,0	0,0 0,0	14 071,0 14 071,0	0,0 0,0	
37	21	6101-0106-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м^3	117,1	64,0 0,0	64,0 15,0	7 494,0 0,0	7 495,0 1 757,0	
38	22	6121-0105-0406 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,034	1 618 615,0 1 027 654,0	590 961,0 136 119,0	55 033,0 34 940,0	20 093,0 4 628,0	
39	23	241-201-1107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х4,9 мм	м	34,34	2 748,0		94 366,0		94 366,0
40	24	6122-0401-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах	м^3	1,29	126 477,0 73 863,0	30 345,0 8 998,0	163 155,0 95 283,0	39 145,0 11 607,0	28 727,0
41	25	6122-0401-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в сухих грунтах		2	98 871,0	20 555,0	197 742,0	41 110,0	53 792,0

				$м^3$		51 420,0	6 169,0	102 840,0	12 338,0	
42	26	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	2	23 097,0		46 194,0		46 194,0
43	27	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	49 378,0		49 378,0		49 378,0
44	28	225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	20 001,0		40 002,0		40 002,0
45	29	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	20 091,0		40 182,0		40 182,0
46	30	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	33 790,0		33 790,0		33 790,0
47	31	225-101-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	4	14 171,0		56 684,0		56 684,0
48	32	225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2	51 611,0		103 222,0		103 222,0
49	33	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	5 090,0		5 090,0		5 090,0
50	34	225-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	1	8 991,0		8 991,0		8 991,0
51	35	225-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	1	14 590,0		14 590,0		14 590,0
52	36	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	3	36 711,0		110 133,0		110 133,0
53	37	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Лестница С1-01	т	0,0291	1 145 627,0		33 338,0		33 338,0
54	38	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	26,8	4 737,0 1 183,0	42,0 6,0	126 952,0 31 704,0	1 126,0 161,0	94 122,0
55	39	1108-0201-0109 *РСНБ РК 2022*	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	$м^3$ кладки	0,044	42 315,0 26 788,0	5 357,0 1 015,0	1 862,0 1 179,0	236,0 45,0	447,0
56	40	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0176	84 837,0		1 493,0		1 493,0
			ИТОГО по смете Э4013: Наружные сети водопровода и канализации [02-01-00-02]					1 633 060,0	262 961,0	905 143,0
								464 957,0	62 414,0	0,0
			Септик 3,0м³ [02-01-00-03]							
57	1	6101-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,4 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	31	401,0 0,0	401,0 101,0	12 431,0 0,0	12 431,0 3 131,0	
58	2	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1.	$м^3$	0,93	6 703,0 6 703,0	0,0 0,0	6 234,0 6 234,0	0,0 0,0	

59	3	6101-0201-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1.	$м^3$	5,5	6 145,0 6 145,0	0,0 0,0	33 798,0 33 798,0	0,0 0,0	
60	4	6101-0106-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	$м^3$	13,4	64,0 0,0	64,0 15,0	858,0 0,0	858,0 201,0	
61	5	6101-0206-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	0,24	3 803,0 3 803,0	0,0 0,0	913,0 913,0	0,0 0,0	
62	6	6101-0109-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Планировка откосов, полотна насыпей механизированным способом, группа грунта 2	$м^2$	6	164,0 111,0	53,0 10,0	984,0 666,0	318,0 60,0	
63	7	6101-0107-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	6	607,0 371,0	236,0 74,0	3 642,0 2 226,0	1 416,0 444,0	
64	8	6101-0108-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	0,9	24 785,0 3 699,0	5 186,0 1 567,0	22 306,0 3 329,0	4 667,0 1 410,0	14 310,0
65	9	6121-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	2,39	80 454,0 44 639,0	26 521,0 7 947,0	192 285,0 106 687,0	63 385,0 18 993,0	22 213,0
66	10	Тех.часть ССЦ раздел 21-04	Надбавка на изготовление изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе	$м^3$	2,39	270,0		645,0		1 290,0
67	11	225-101-0208 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1	шт.	1	6 872,0		6 872,0		6 872,0
68	12	225-101-0103 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	1	14 590,0		14 590,0		14 590,0
69	13	225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	78 183,0		78 183,0		78 183,0
70	14	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	51 562,0		103 124,0		103 124,0
71	15	225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	98 012,0		98 012,0		98 012,0
72	16	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	9	785,0		7 065,0		7 065,0
73	17	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Скобы	т	0,01	1 145 627,0		11 456,0		11 456,0
74	18	6103-0101-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Отмостка	$м^3$	0,4	55 704,0 13 638,0	3 325,0 643,0	22 282,0 5 455,0	1 330,0 257,0	15 497,0
75	19	1146-0302-0401 РСНБ РК 2022	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	2	1 076,0 734,0	342,0 106,0	2 152,0 1 468,0	684,0 212,0	
76	20	6121-0103-0106 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 200 мм	км	0,0002	4 117 822,0 2 388 969,0	1 339 992,0 357 700,0	824,0 478,0	268,0 72,0	78,0
77	21	241-102-0227 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	0,2	10 661,0		2 132,0		2 132,0

78	22	6121-0201-0124 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200 мм	км	0,0002	7 379 966,0 1 138 367,0	356 493,0 63 343,0	1 476,0 228,0	72,0 13,0	1 177,0
79	23	235-401-0501 *РСНБ РК 2022*	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,5	726,0		363,0		363,0
80	24	1146-0303-0106 *РСНБ РК 2022*	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий площадью до 0,2 $м^2$	$м^3$ заделки	0,002	358 379,0 261 516,0	3 537,0 1 128,0	717,0 523,0	7,0 2,0	187,0
81	25	6108-0201-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка люка в перекрытии, площадь проема до 2 $м^2$	$м^2$	0,7	8 765,0 5 664,0	1 784,0 377,0	6 136,0 3 965,0	1 249,0 264,0	922,0
82	26	215-203-0303 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,02	85 255,0		1 705,0		1 705,0
83	27	215-203-0403 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,008	85 255,0		682,0		682,0
84	28	6107-0115-0311 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Антисептирование пастой прогона, балки, наката перекрытия	$м^2$	0,7	820,0 346,0	4,0 1,0	574,0 242,0	3,0 1,0	329,0
85	29	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	19 349,0		38 698,0		38 698,0
86	30	1110-0107-0602 *РСНБ РК 2022*	Двери. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	$м^2$	0,004	11 183,0 4 249,0	34,0 11,0	45,0 17,0	0,0 0,0	28,0
87	31	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	26,3	4 737,0 1 183,0	42,0 6,0	124 583,0 31 113,0	1 105,0 158,0	92 366,0
88	32	235-301-0102 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков	кг	31,5	1 571,0		49 486,0		49 486,0
89	33	6111-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка гидроизоляционной прокладки шва, стыка, примыкания	м	6,91	4 875,0 1 587,0	157,0 48,0	33 686,0 10 966,0	1 085,0 332,0	21 635,0
90	34	СТПРАЙС	Стоимость материала "Пенебар"	кг	12,4	2 641,07		32 749,0		32 749,0
91	35	6111-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка гидроизоляционной прокладки шва, стыка, примыкания	м	13,82	4 875,0 1 587,0	157,0 48,0	67 372,0 21 932,0	2 169,0 663,0	43 270,0
92	36	235-301-0108 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе для обеспечения водонепроницаемости монолитных и сборных конструкций	кг	27,6	1 851,0		51 088,0		51 088,0
93	37	6103-0701-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подливки под оборудование, толщина 20 мм	$м^2$	20	2 181,0 2 148,0	16,0 4,0	43 620,0 42 960,0	320,0 80,0	340,0
94	38	212-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,408	23 237,0		9 481,0		9 481,0
95	39	261-107-0933 *РСНБ РК 2022*	Кальций хлористый технический сорт 1 ГОСТ 450-77	т	0,00256	317 043,0		812,0		812,0
96	40	6112-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, колонна круглая	$м^2$	20	16 128,0 16 124,0	4,0 0,0	322 560,0 322 480,0	80,0 0,0	

97	41	212-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,38	23 237,0		8 830,0		8 830,0
98	42	261-107-0933 *РСНБ РК 2022*	Кальций хлористый технический сорт 1 ГОСТ 450-77	т	0,00256	317 043,0		812,0		812,0
99	43	6122-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм	км	0,0165	2 015 002,0 1 922 607,0	10 561,0 3 235,0	33 248,0 31 723,0	174,0 53,0	1 350,0
100	44	241-701-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 50 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	2,1	3 591,0		7 541,0		7 541,0
101	45	241-701-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	0,6	4 788,0		2 873,0		2 873,0
102	46	1116-0501-0211 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	0,6	7 465,0 6 150,0	1 232,0 303,0	4 479,0 3 690,0	739,0 182,0	50,0
103	47	241-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 160х6,2 мм	м	0,6	4 108,0		2 465,0		2 465,0
104	48	241-209-0112 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	2	13 207,0		26 414,0		26 414,0
105	49	6118-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 200 мм	шт.	2	4 966,0 1 938,0	109,0 28,0	9 932,0 3 876,0	218,0 56,0	5 838,0
106	50	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,058	234 934,0 221 025,0	5 598,0 1 019,0	13 626,0 12 819,0	325,0 59,0	482,0
107	51	222-525-0401 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1	1 109 774,0		110 977,0		110 977,0
108	52	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	1,1	24 785,0 3 699,0	5 186,0 1 567,0	27 264,0 4 069,0	5 705,0 1 724,0	17 490,0
109	53	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	1,43	21 468,0 14 926,0	14,0 0,0	30 699,0 21 344,0	20,0 0,0	9 335,0
110	54	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,4586	38 664,0		56 395,0		56 395,0
			ИТОГО по смете Э4023: Септик 3,0$м^3$ [02-01-00-03]					1 742 176,0 673 201,0	98 628,0 28 367,0	970 992,0 0,0
			Электроснабжение [02-01-00-04]							
111	1	1133-0208-0201 *РСНБ РК 2022*	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	38 847,0 15 032,0	22 312,0 7 085,0	38 847,0 15 032,0	22 312,0 7 085,0	1 503,0
112	2	1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022*	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	112 235,0 71 050,0	25 666,0 6 845,0	112 235,0 71 050,0	25 666,0 6 845,0	15 519,0

113	3	515-102-0403 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 096 836,0		2 096 836,0		2 096 836,0
114	4	515-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	909 649,0		909 649,0		909 649,0
115	5	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	0,6	24 785,0 3 699,0	5 186,0 1 567,0	14 871,0 2 219,0	3 111,0 940,0	9 540,0
116	6	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	1,16	54 999,0		63 799,0		63 799,0
117	7	6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	2,5	11 012,0 4 911,0	463,0 126,0	27 530,0 12 278,0	1 158,0 315,0	14 095,0
118	8	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	25	1 489,0 764,0	56,0 15,0	37 225,0 19 100,0	1 400,0 375,0	16 725,0
119	9	6124-0203-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 8 мм	м	52	1 119,0 818,0	122,0 31,0	58 188,0 42 536,0	6 344,0 1 612,0	9 308,0
120	10	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	7	607,0 371,0	236,0 74,0	4 249,0 2 597,0	1 652,0 518,0	
121	11	6104-0801-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка металлических оград высота, до 2,2 м из сетки	м	13	15 986,0 12 027,0	2 690,0 760,0	207 818,0 156 351,0	34 970,0 9 880,0	16 497,0
122	12	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,56	35 216,0		19 721,0		19 721,0
123	13	6104-0801-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство калиток с установкой бетонных столбов	шт.	1	53 980,0 27 655,0	25 549,0 7 456,0	53 980,0 27 655,0	25 549,0 7 456,0	776,0
124	14	222-509-0801 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,4911	1 123 774,0		551 885,0		551 885,0
125	15	214-401-0210 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	$м^2$	29,87	1 518,0		45 343,0		45 343,0
126	16	261-107-0997 *РСНБ РК 2022*	Петля накладная	шт.	2	389,0		778,0		778,0
127	17	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	54 711,0 29 963,0	23 833,0 7 573,0	109 422,0 59 926,0	47 666,0 15 146,0	1 830,0
128	18	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	26 553,0 15 332,0	10 306,0 3 275,0	53 106,0 30 664,0	20 612,0 6 550,0	1 830,0
129	19	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	81 270,0		162 540,0		162 540,0
130	20	225-204-0312 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А	шт.	2	64 085,0		128 170,0		128 170,0
131	21	225-204-0318 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12,7	шт.	2	146 499,0		292 998,0		292 998,0

132	22	1133-0101-0110 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м^3. Установка	м^3	0,25	34 758,0 20 442,0	14 316,0 3 981,0	8 690,0 5 111,0	3 579,0 995,0	
133	23	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	0,25	72 251,0		18 063,0		18 063,0
134	24	225-204-1007 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1	шт.	3	18 939,0		56 817,0		56 817,0
135	25	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	6,88	4 737,0 1 183,0	42,0 6,0	32 591,0 8 139,0	289,0 41,0	24 163,0
136	26	1133-0208-0103 *РСНБ РК 2022*	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	2	57 415,0 45 217,0	11 997,0 3 613,0	114 830,0 90 434,0	23 994,0 7 226,0	402,0
137	27	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	183 716,0		367 432,0		367 432,0
138	28	1133-0204-0202 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,052	410 483,0 239 673,0	167 036,0 42 702,0	21 345,0 12 463,0	8 686,0 2 221,0	196,0
139	29	243-604-0106 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,156	333 336,0		52 000,0		52 000,0
140	30	252-207-2001 *РСНБ РК 2022*	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 393,0		1 393,0		1 393,0
141	31	252-207-2002 *РСНБ РК 2022*	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 266,0		1 266,0		1 266,0
142	32	252-207-2003 *РСНБ РК 2022*	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2 154,0		4 308,0		4 308,0
143	33	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	11 525,0		46 100,0		46 100,0
144	34	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 647,0		1 647,0		1 647,0
145	35	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3 799,0		7 598,0		7 598,0
146	36	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 647,0		1 647,0		1 647,0
147	37	252-207-3944 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 7, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11 785,0		11 785,0		11 785,0
148	38	252-207-3951 *РСНБ РК 2022*	Оголовок ОГ 13, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	14 315,0		14 315,0		14 315,0
149	39	252-207-3952 *РСНБ РК 2022*	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13 936,0		13 936,0		13 936,0
150	40	252-207-3601 *РСНБ РК 2022*	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	13 248,0		13 248,0		13 248,0
151	41	252-207-3602 *РСНБ РК 2022*	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143		3	111 755,0		335 265,0		335 265,0

				шт.						
152	42	252-207-0265 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	32 431,0		64 862,0		64 862,0
153	43	252-207-0265 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 6 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	32 431,0		64 862,0		64 862,0
154	44	252-204-0803 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	3	1 182,0		3 546,0		3 546,0
155	45	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21 038,0		42 076,0		42 076,0
156	46	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3 927,0		7 854,0		7 854,0
157	47	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	16 864,0		33 728,0		33 728,0
158	48	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2 534,0		5 068,0		5 068,0
159	49	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	3 040,0		12 160,0		12 160,0
160	50	252-207-3929 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	19 272,0		38 544,0		38 544,0
161	51	252-207-0528 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	26 424,0		26 424,0		26 424,0
162	52	252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	32 790,0		65 580,0		65 580,0
163	53	252-207-0538 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	38 245,0		38 245,0		38 245,0
164	54	252-207-0542 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	29 792,0		59 584,0		59 584,0
165	55	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12 290,0		12 290,0		12 290,0
166	56	252-207-3927 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11 530,0		11 530,0		11 530,0
167	57	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 243,0		4 486,0		4 486,0
168	58	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	1 800,0		10 800,0		10 800,0
169	59	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1 800,0		3 600,0		3 600,0
170	60	252-207-0213 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 855,0		5 710,0		5 710,0
171	61	252-207-0214 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	3 230,0		3 230,0		3 230,0
172	62	252-207-0222 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143		1	2 243,0		2 243,0		2 243,0

				шт.						
173	63	252-206-0505 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1	шт.	7	1 717,0		12 019,0		12 019,0
174	64	252-207-2118 СнрСЦ 12.2023	Вязка спиральная типа СВ 70	шт.	21	1 561,0		32 781,0		32 781,0
175	65	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	15	67,0		1 005,0		1 005,0
176	66	252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-9 (КП-24)	шт.	6	70,0		420,0		420,0
177	67	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	12	3 187,0		38 244,0		38 244,0
178	68	252-204-0813 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-1	шт.	7	368,0		2 576,0		2 576,0
179	69	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	21	730,0		15 330,0		15 330,0
180	70	252-201-0732 РСНБ РК 2022	Звено типа ПРТ-7/12-2 переходное	шт.	6	1 670,0		10 020,0		10 020,0
181	71	252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	3	1 276,0		3 828,0		3 828,0
182	72	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	4	649,0		2 596,0		2 596,0
183	73	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24	4 842,0		116 208,0		116 208,0
184	74	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	5	1 306,0		6 530,0		6 530,0
185	75	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	4	1 041,0		4 164,0		4 164,0
186	76	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12	1 818,0		21 816,0		21 816,0
187	77	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	28	2 884,0		80 752,0		80 752,0
188	78	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,0016	2 884,0		5,0		5,0
189	79	1308-0208-0103 РСНБ РК 2022	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	5 994,0	243,0	23 976,0	972,0	7 728,0
						3 819,0	53,0	15 276,0	212,0	
190	80	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	38,85	480,0	480,0	18 648,0	18 648,0	
						0,0	139,0	0,0	5 400,0	
191	81	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	38,85	64,0	64,0	2 486,0	2 487,0	
						0,0	15,0	0,0	583,0	
192	82	6124-0201-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	52,6	766,0	428,0	40 292,0	22 513,0	
						338,0	137,0	17 779,0	7 206,0	
193	83	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		3,15	5 383,0		16 956,0		16 956,0

				$м^3$						
194	84	1308-0201-0201 *РСНБ РК 2022*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		37,2	1 055,0	380,0	39 246,0	14 136,0	2 046,0
				м кабеля		620,0	100,0	23 064,0	3 720,0	
195	85	6119-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2		18,3	511,0	4,0	9 351,0	73,0	604,0
				м		474,0	0,0	8 674,0	0,0	
196	86	243-113-0505 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х16 (ок)-0,66		0,0555	829 173,0		46 019,0		46 019,0
				км						
197	87	1308-0201-1814 *РСНБ РК 2022*	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования		2	5 989,0	220,0	11 978,0	440,0	264,0
				шт.		5 637,0	66,0	11 274,0	132,0	
198	88	243-903-1501 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КиТп-4-35/50-СЛ-нб		2	10 838,0		21 676,0		21 676,0
				шт.						
199	89	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм		18,3	522,0	18,0	9 553,0	329,0	73,0
				м		500,0	0,0	9 150,0	0,0	
200	90	241-203-0406 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм		18,3	922,0		16 873,0		16 873,0
				м						
201	91	1310-0904-0101 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3		0,0526	77 192,0	43 927,0	4 060,0	2 310,0	
				км кабеля		33 265,0	8 994,0	1 750,0	473,0	
202	92	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м		52,6	40,0		2 104,0		2 104,0
				м						
			ИТОГО по смете Э4033: Электроснабжение [02-01-00-04]					7 241 400,0	288 896,0	2 936 065,0
								642 522,0	84 931,0	3 373 917,0
			Электроосвещение [02-01-00-05]							
203	1	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка		4	26 553,0	10 306,0	106 212,0	41 224,0	3 660,0
				опора		15 332,0	3 275,0	61 328,0	13 100,0	
204	2	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5		2	70 556,0		141 112,0		141 112,0
				шт.						
205	3	225-204-0312 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А		2	64 085,0		128 170,0		128 170,0
				шт.						
206	4	1133-0101-0110 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 $м^3$. Установка		0,6	34 758,0	14 316,0	20 855,0	8 590,0	
				$м^3$		20 442,0	3 981,0	12 265,0	2 389,0	
207	5	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и поднятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)		0,6	72 251,0		43 351,0		43 351,0
				$м^3$						
208	6	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		10,32	4 737,0	42,0	48 886,0	434,0	36 244,0
				$м^2$		1 183,0	6,0	12 209,0	62,0	
209	7	1133-0204-0101 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов		0,05	131 748,0	43 239,0	6 587,0	2 162,0	85,0

			Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	км линии		86 800,0	12 523,0	4 340,0	626,0	
210	8	243-701-0716 *РСНБ РК 2022*		км	0,05	439 459,0		21 973,0		21 973,0
211	9	252-207-0266 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа С-250 стяжка , Т.П.3.407.1-164	шт.	4	29 898,0		119 592,0		119 592,0
212	10	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 647,0		6 588,0		6 588,0
213	11	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	8	286,0		2 288,0		2 288,0
214	12	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	12	1 444,0		17 328,0		17 328,0
215	13	252-207-2401 *РСНБ РК 2022*	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт.	4	6 236,0		24 944,0		24 944,0
216	14	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	4	2 691,0		10 764,0		10 764,0
217	15	252-207-2613 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	16	3 467,0		55 472,0		55 472,0
218	16	252-207-2615 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	4	3 467,0		13 868,0		13 868,0
219	17	252-207-1014 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	4	4 091,0		16 364,0		16 364,0
220	18	252-202-0511 *РСНБ РК 2022*	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	4	8 287,0		33 148,0		33 148,0
221	19	252-207-1132 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	8	18 650,0		149 200,0		149 200,0
222	20	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	4	5 071,0		20 284,0		20 284,0
223	21	6124-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт.	1	15 663,0 11 707,0	3 665,0 1 070,0	15 663,0 11 707,0	3 665,0 1 070,0	291,0
224	22	247-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6 763,0		6 763,0		6 763,0
225	23	1308-0303-1001 *РСНБ РК 2022*	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу	шт.	1	17 881,0 10 731,0	254,0 66,0	17 881,0 10 731,0	254,0 66,0	6 896,0
226	24	247-208-2713 *РСНБ РК 2022*	Пускатель электромагнитный ПМЛ 2160ДМ, 25А 230В	шт.	1	5 243,0		5 243,0		5 243,0
227	25	247-103-3615 *СнрСЦ 12.2023*	Комплектующие для светильников ФОТОРЕЛЕ LUX-01 2200W d63x146 IP44	шт.	1	1 509,0		1 509,0		1 509,0
228	26	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	2	6 029,0 6 029,0	0,0 0,0	12 058,0 12 058,0	0,0 0,0	
229	27	247-204-1548 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	3 303,0		3 303,0		3 303,0

230	28	247-204-1547 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	1	3 536,0		3 536,0		3 536,0
231	29	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	2 243,0		8 972,0		8 972,0
232	30	1308-0305-0409 *РСНБ РК 2022*	Светильник. Установка на кронштейнах	шт.	4	14 306,0 8 780,0	3 199,0 1 328,0	57 224,0 35 120,0	12 796,0 5 312,0	9 308,0
233	31	247-306-0307 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн гнутый типа КРГ2,5/15-1,23 высотой 1230 мм, длина вылета 2500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	4	15 207,0		60 828,0		60 828,0
234	32	247-103-2304 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный, типа ДКУ Philips BRP102 LED110/740 83W, мощность 83 Вт, IP 65	шт.	4	83 999,0		335 996,0		335 996,0
235	33	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	4	1 444,0		5 776,0		5 776,0
236	34	252-207-0801 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа С20	шт.	4	109,0		436,0		436,0
237	35	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 647,0		6 588,0		6 588,0
238	36	252-207-1003 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа ОР6	шт.	8	1 315,0		10 520,0		10 520,0
239	37	243-801-0204 *РСНБ РК 2022*	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х2,5 мм2	км	0,01	500 029,0		5 000,0		5 000,0
240	38	252-204-0801 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	4	522,0		2 088,0		2 088,0
241	39	252-202-0548 *СпрСЦ 12.2023*	Зажим поддерживающий типа ZP 2	шт.	4	911,0		3 644,0		3 644,0
242	40	252-202-0548 *СпрСЦ 12.2023*	Зажим поддерживающий типа KZP 2	шт.	4	911,0		3 644,0		3 644,0
243	41	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	12	1 489,0 764,0	56,0 15,0	17 868,0 9 168,0	672,0 180,0	8 028,0
244	42	6124-0203-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 12 мм	шт.	3	5 994,0 3 819,0	243,0 53,0	17 982,0 11 457,0	729,0 159,0	5 796,0
245	43	1101-0101-0431 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3	м^3 грунта	30	480,0 0,0	480,0 139,0	14 400,0 0,0	14 400,0 4 170,0	
246	44	1101-0104-0405 *РСНБ РК 2022*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	30	64,0 0,0	64,0 15,0	1 920,0 0,0	1 920,0 450,0	
247	45	1308-0201-0201 *РСНБ РК 2022*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	10	1 055,0 620,0	380,0 100,0	10 550,0 6 200,0	3 800,0 1 000,0	550,0
248	46	243-113-0802 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-0,66	км	0,01	455 506,0		4 555,0		4 555,0
			ИТОГО по смете Э4313: Электроосвещение [02-01-00-05]					1 620 933,0 186 583,0	90 646,0 28 584,0	1 343 705,0 0,0
			Итого по суммарной смете					12 357 000,0 2 028 085,0	764 998,0 209 806,0	6 190 647,0 3 373 917,0

			В том числе:							
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							**3 373 917,0**
			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (7%)							628815,81
			Итого с затратами на организацию и управление СМР							12985815,81
			Сметная прибыль (5%)							480594,94
			Непредвиденные работы и затраты (3%)							389574,57
			Итого с непредвиденными работами и затратами							13855985,32
			Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075							14895184,22
			Итого с договорным коэффициентом, к= 0,98							14597281,00
			НДС (12%)							1751673,72
			Итого с НДС							16348954,72

Заказчик: ГУ "Управление строительства ЗКО" БИН: 060240004327, Заместитель руководителя: Молдашев Н.Е.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, должность, фамилия, имя, отчество) М.П.

Подрядчик ТОО "Батыс Котло Монтаж", БИН: 100340019001, Директор: Балмулдин Д.У

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, должность, фамилия, имя, отчество) М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Инженер +", БИН: 050240026435, Инженер проекта: Бисембаев А.Ш.

(наименование организации, должность, фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа) М.П.

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Исаева Л.Т", БИН: 160540000851, Эксперт: Бекзатова А.Л.

(наименование организации, должность, фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа) М.П.