Заказчик : Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ"

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство наружных инженерных сетей к медицинскому пункту в с. Сарыобалы Каркаралинского района"**

Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

за июль 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		213	2024-05-29				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июль) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство наружных инженерных сетей к медицинскому пункту в с. Сарыобалы Каркаралинского района"	14 563 000	13 002 679	14 563 000	14 563 000					1 560 321	14 563 000
Удержание аванса 30%									468 096	4 368 900
Удержание резерва 5%									78 016	728 150
Итого к оплате	**14 563 000**	**13 002 679**	**14 563 000**	**14 563 000**					**1 014 209**	**9 465 950**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "РАЙС KZ"

БИН 110240020454

Директор_____ Дзюба И.А.

Эксперт (ы) технического надзора:

ТОО "Алатау ТП"

Эксперт_____ Омарханов А.К.

ИИН 710919350578

№ KZ57VJE00024197 от 17.03.2017 года;

№ KZ18 VJE00077570 от 02.12.2022 года;

№ KZ41VJE00076865 от 14.10.2022 года;

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"

БИН 060140010813

Заместитель руководителя _____ Смагулов А.Е.

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области" Карагандинская область, г.Караганда, Алиханова, 13 БИН 060140010813**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ" Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Муканова, 53/8, н.п.2 БИН 110240020454**

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

Стройка : **"Строительство наружных инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Сарыобалы Каркаралинского района"**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№213** от 2024-05-29

Акт выполненных работ №1

за **Июль 2024** **(месяц, год)**

Составлен (а) в текущих ценах на 2024 год

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
			Смета Э1000013: Наружное электроснабжение ЭСН [4-1-1]								
1	6	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные.Установка**	опора	2	27 355,0 15 855,0	10 585,0 3 386,0	54 710,0 31 710,0	21 170,0 6 772,0	1 830,0	54 710,0
2	7	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	кг	4,4	1 590,0		6 996,0		6 996,0	6 996,0
3	8	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	2	8 383,0		16 766,0		16 766,0	16 766,0
4	9	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5**	шт.	2	81 550,0		163 100,0		163 100,0	163 100,0
5	10	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	1 266,0
6	11	261-302-0470 *РСНБ РК 2022*	**Стяжка кабельная нейлоновая с кольцом для монтажа,длина 150 мм,ширина 3,6 мм ГОСТ Р МЭК 62275-2015**	100 шт.	0,02	780 000,0		15 600,0		15 600,0	15 600,0
7	12	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	6 588,0
8	13	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	**Кронштейн КМ-1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	4 435,0		4 435,0		4 435,0	4 435,0
9	14	252-301-1451 *РСНБ РК 2022*	**Заземлитель вертикальный уголок 50х50х5 L=3000 мм HZ**	шт.	1	30 489,0		30 489,0		30 489,0	30 489,0
10	15	252-207-3912 *РСНБ РК 2022*	**Скоба КМ 3,оцинкованная,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	4	1 140,0		4 560,0		4 560,0	4 560,0
11	16	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	7 598,0
12	17	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	**Накладка ОГ 5,оцинкованная,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**		1	1 647,0		1 647,0		1 647,0	1 647,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
				шт.							
13	18	252-207-3915 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн Р 1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2 398,0		4 796,0		4 796,0	4 796,0
14	19	252-207-3917 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн Р 4,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2 534,0		2 534,0		2 534,0	2 534,0
15	20	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.	1	32 790,0		32 790,0		32 790,0	32 790,0
16	21	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	12 290,0
17	22	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут,Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2 243,0		2 243,0		2 243,0	2 243,0
18	23	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1 800,0		3 600,0		3 600,0	3 600,0
19	24	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут,Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1 800,0		5 400,0		5 400,0	5 400,0
20	25	1308-0301-1401 *РСНБ РК 2022*	Наконечник медный флажковый (фигурный) кабельный сечением до 360 мм2.Присоединение машины к электрической сети.Добавлять за каждое присоединение к соответствующей норме	шт.	2	5 448,0 5 268,0	64,0 7,0	10 896,0 10 536,0	128,0 14,0	232,0	10 896,0
21	26	252-207-0419 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа AL/CU SML1.17	шт.	2	6 497,0		12 994,0		12 994,0	12 994,0
22	27	6124-0103-2201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж зажима наборного без кожуха	шт.	3	2 454,0 2 332,0	26,0 7,0	7 362,0 6 996,0	78,0 21,0	288,0	7 362,0
23	28	252-206-0305 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности,типа А1А 50Г-1	шт.	3	1 265,0		3 795,0		3 795,0	3 795,0
24	29	252-207-2115 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO129 анкерная для ОПТО кабеля	комплект	1	15 677,0		15 677,0		15 677,0	15 677,0
25	30	1133-0204-0201 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,001108	401 132,0 239 865,0	158 211,0 41 210,0	444,46 265,83	175,3 45,65	3,32	444,46
26	31	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	0,003491	333 336,0		1 163,53		1 163,53	1 163,53
27	32	6124-0201-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия,масса 1 м до 6 кг	м	426	1 950,0 1 049,0	847,0 232,0	830 700,0 446 874,0	360 822,0 98 832,0	23 004,0	830 700,0
28	33	6124-0201-0803 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах,блоках или коробах кабеля до 35 кВ,масса 1 м до 3 кг	м	24	1 947,0 1 108,0	772,0 207,0	46 728,0 26 592,0	18 528,0 4 968,0	1 608,0	46 728,0
29	34	243-101-0305 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с алюминиевой жилой,с бумажной пропитанной изоляцией,свинцовой оболочкой,напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73,марки АСБл 3х50(ок)-10	км	0,45	4 115 802,0		1 852 111,0		1 852 111,0	1 852 111,0
30	35	1308-0201-3501 *РСНБ РК 2022*	Муфта для кабеля напряжением 35 кВ концевая.Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	2	106 814,0 78 812,0	1 807,0 551,0	213 628,0 157 624,0	3 614,0 1 102,0	52 390,0	213 628,0
31	36	243-903-0813 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией,наружной установки,напряжение 10 кВ,с болтовыми соединителями,со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-10КнТ-3-70/120-СЛ	шт.	2	30 502,0		61 004,0		61 004,0	61 004,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
32	37	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	74,7	370,0 0,0	370,0 75,0	27 639,0 0,0	27 639,0 5 603,0		27 639,0
33	38	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	450	791,0 350,0	441,0 142,0	355 950,0 157 500,0	198 450,0 63 900,0		355 950,0
34	39	211-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м^3	24,9	7 630,0		189 987,0		189 987,0	189 987,0
35	40	6125-0704-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее. *Прокладка опознавательной ленты,применяется к ЕСЦ 6125-0704-0101 коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,3,к стоимости эксплуатации машин - 0,3*	км	0,35	79 905,0 34 411,0	45 494,0 9 302,0	27 967,0 12 044,0	15 923,0 3 256,0		27 967,0
36	41	249-101-0503 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	350	80,0		28 000,0		28 000,0	28 000,0
37	42	6122-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб,диаметр 150 мм	км	0,024	2 073 154,0 1 988 041,0	10 864,0 3 345,0	49 756,0 47 713,0	260,0 80,0	1 782,0	49 756,0
38	43	241-701-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм	м	24	1 852,0		44 448,0		44 448,0	44 448,0
39	44	241-211-0801 *РСНБ РК 2022*	Муфта полимерная DN/OD 110 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	1	1 068,0		1 068,0		1 068,0	1 068,0
40	45	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	49,8	95,0 0,0	95,0 24,0	4 731,0 0,0	4 731,0 1 195,0		4 731,0
41	53	7101-0101-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Срезка недобора грунта в выемках,группа грунта 2	м^3	4,3	3 179,0 2 237,0	938,0 197,0	13 670,0 9 619,0	4 033,0 847,0	17,0	13 670,0
42	54	6101-0109-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Предварительная планировка площадей бульдозерами,мощность 59 кВт (80 л с)	м^2	28,666667	4,0 0,0	4,0 1,0	115,0 0,0	115,0 29,0		115,0
43	55	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты,щебеночное	м^3	5,7	17 834,0 3 825,0	5 333,0 1 621,0	101 654,0 21 802,0	30 398,0 9 240,0	49 453,0	101 654,0
44	56	6104-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка фундаментных балок длиной до 6 метра	шт.	4	26 342,0 21 269,0	3 696,0 1 090,0	105 368,0 85 076,0	14 784,0 4 360,0	5 508,0	105 368,0
45	57	221-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Балка фундаментная под наружные и внутренние стены производственных зданий ФБ класс бетона В15 ГОСТ 28737-90	м^3	2,716	110 067,0		298 942,0		298 942,0	298 942,0
46	58	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм,толщиной от 4 до 60 мм	т	0,011592	395 914,0		4 589,0		4 589,0	4 589,0
47	59	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	24	4 775,0 1 223,0	43,0 6,0	114 600,0 29 352,0	1 032,0 144,0	84 216,0	114 600,0
48	60	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	7	370,0 0,0	370,0 75,0	2 590,0 0,0	2 590,0 525,0		2 590,0
49	61	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой,сечение 160 мм2	м	25	1 423,0 790,0	59,0 15,0	35 575,0 19 750,0	1 475,0 375,0	14 350,0	35 575,0
50	62	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой,диаметр 16 мм	шт.	8	7 289,0 3 951,0	395,0 97,0	58 312,0 31 608,0	3 160,0 776,0	23 544,0	58 312,0
51	63	6124-0203-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой,диаметр 12		8	6 045,0	260,0	48 360,0	2 080,0	14 672,0	48 360,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
			мм	шт.		3 951,0	55,0	31 608,0	440,0		
52	64	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой,сечение 160 мм2	м	0,24	1 423,0	59,0	342,0	15,0	138,0	342,0
						790,0	15,0	190,0	4,0		
53	65	6124-0103-2201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж зажима наборного без кожуха	шт.	8	2 377,0	26,0	19 016,0	208,0	152,0	19 016,0
						2 332,0	7,0	18 656,0	56,0		
54	66	261-404-0556 *РСНБ РК 2022*	Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,08	34 758,0		2 781,0		2 781,0	2 781,0
55	67	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	$м^3$	7	95,0	95,0	665,0	665,0		665,0
						0,0	24,0	0,0	168,0		
56	68	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	$м^3$	9,36	370,0	370,0	3 463,0	3 463,0		3 463,0
						0,0	75,0	0,0	702,0		
57	69	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	75	791,0	441,0	59 325,0	33 075,0		59 325,0
						350,0	142,0	26 250,0	10 650,0		
58	70	211-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	$м^3$	1,5	7 630,0		11 445,0		11 445,0	11 445,0
59	71	6125-0704-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее. *Прокладка опознавательной ленты,применяется к ЕСЦ 6125-0704-0101 коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,3,к стоимости эксплуатации машин - 0,3*	км	0,075	79 905,0	45 494,0	5 993,0	3 412,0		5 993,0
						34 411,0	9 302,0	2 581,0	698,0		
60	72	249-101-0503 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	75	80,0		6 000,0		6 000,0	6 000,0
61	73	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	$м^3$	6,24	95,0	95,0	593,0	593,0		593,0
						0,0	24,0	0,0	150,0		
62	74	6124-0201-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия,масса 1 м до 3 кг	м	75	1 326,0	572,0	99 450,0	42 900,0	4 050,0	99 450,0
						700,0	157,0	52 500,0	11 775,0		
63	75	243-113-0910 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 4х95 (ок)-1	км	0,075	4 177 320,0		313 299,0		313 299,0	313 299,0
64	76	243-106-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,015	491 703,0		7 376,0		7 376,0	7 376,0
65	77	1308-0201-3501 *РСНБ РК 2022*	Муфта для кабеля напряжением 35 кВ концевая.Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	4	106 814,0	1 807,0	427 256,0	7 228,0	104 780,0	427 256,0
						78 812,0	551,0	315 248,0	2 204,0		
66	78	243-903-0811 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией,наружной установки,напряжение 10 кВ,с болтовыми соединителями,со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-10КнТ-3-35/50-СЛ-	шт.	4	46 558,0		186 232,0		186 232,0	186 232,0
67	79	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	$м^3$	2,8	370,0	370,0	1 036,0	1 036,0		1 036,0
						0,0	75,0	0,0	210,0		
68	80	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой,диаметр 16 мм	шт.	6	7 289,0	395,0	43 734,0	2 370,0	17 658,0	43 734,0
						3 951,0	97,0	23 706,0	582,0		
69	81	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой,сечение 160 мм2	м	20	1 423,0	59,0	28 460,0	1 180,0	11 480,0	28 460,0
						790,0	15,0	15 800,0	300,0		
			ИТОГО по смете Э1000013: Наружное электроснабжение ЭСН [4-1-1]					**6 163 697,99**	**807 330,3**	**3 774 764,85**	**6 163 697,99**
								1 581 600,83	**230 023,65**	**0,0**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
			Смета Э1000033: Водопровод хозяйственно-питьевой, противопожарный (В1) НВК [6-1-1]								
70	1	242-203-0801 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, с разборным корпусом, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	48 356,0		48 356,0		48 356,0	48 356,0
71	2	242-202-0301 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	5 464,0		16 392,0		16 392,0	16 392,0
72	3	242-202-0303 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	5 949,0		5 949,0		5 949,0	5 949,0
73	4	6114-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм	узел	1	62 619,0 44 302,0	1 137,0 244,0	62 619,0 44 302,0	1 137,0 244,0	17 180,0	62 619,0
74	5	245-706-0102 *РСНБ РК 2022*	Расходомер ультразвуковой расход Gном 1,5 $м^3$/ч, расход Gмакс 3 $м^3$/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G 3/4В, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15	шт.	1	151 147,0		151 147,0		151 147,0	151 147,0
75	6	6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	1	2 361,0 2 250,0	86,0 28,0	2 361,0 2 250,0	86,0 28,0	25,0	2 361,0
76	7	245-706-0101 *РСНБ РК 2022*	Расходомер ультразвуковой расход Gном 0,6 $м^3$/ч, расход Gмакс 1,2 $м^3$/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G 3/4В, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15	шт.	1	151 147,0		151 147,0		151 147,0	151 147,0
77	8	6116-0605-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм	шт.	1	21 222,0 4 241,0	410,0 104,0	21 222,0 4 241,0	410,0 104,0	18,0	21 222,0
78	9	6114-0102-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм.	м	3	3 073,0 1 910,0	61,0 17,0	9 219,0 5 730,0	183,0 51,0	3 306,0	9 219,0
79	10	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,3	708,0		212,0		212,0	212,0
80	11	6114-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	2	3 959,0 1 910,0	61,0 17,0	7 918,0 3 820,0	122,0 34,0	3 976,0	7 918,0
81	12	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,2	708,0		142,0		142,0	142,0
82	13	6114-0301-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения, диаметр до 32 мм	врезка	1	27 854,0 26 262,0	269,0 28,0	27 854,0 26 262,0	269,0 28,0	1 323,0	27 854,0
83	14	1101-0101-0238 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 $м^3$	$м^3$ грунта	166	191,0 0,0	191,0 30,0	31 706,0 0,0	31 706,0 4 980,0		31 706,0
84	15	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	17	7 539,0 7 539,0	0,0 0,0	128 163,0 128 163,0	0,0 0,0		128 163,0
85	16	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	16	3 933,0 3 933,0	0,0 0,0	62 928,0 62 928,0	0,0 0,0		62 928,0
86	17	6101-0106-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 243 (330) кВт (л.с.), группа грунта 2	$м^3$	159	59,0 0,0	59,0 8,0	9 381,0 0,0	9 381,0 1 272,0		9 381,0
87	18	6125-0704-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее. *Прокладка опознавательной ленты, применяется к ЕСЦ 6125-0704-0101 коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,3, к стоимости эксплуатации машин - 0,3*	км	0,032	79 905,0 34 411,0	45 494,0 9 302,0	2 557,0 1 101,0	1 456,0 298,0		2 557,0
88	19	249-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод"		32	64,0		2 048,0		2 048,0	2 048,0

№п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
			размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м							
89	20	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	4	13 541,0 4 693,0	455,0 102,0	54 164,0 18 772,0	1 820,0 408,0	33 572,0	54 164,0
90	21	1122-0501-0422 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,032	1 351 845,0 892 809,0	459 036,0 117 893,0	43 259,0 28 570,0	14 690,0 3 773,0		43 259,0
91	22	241-205-1303 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	32	674,0		21 568,0		21 568,0	21 568,0
92	23	1122-0801-0204 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	5	4 428,0 4 272,0	156,0 1,0	22 140,0 21 360,0	780,0 5,0		22 140,0
93	24	241-211-1905 *РСНБ РК 2022*	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ размерами 25х1"	шт.	4	927,0		3 708,0		3 708,0	3 708,0
94	25	1122-0801-0204 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	4 428,0 4 272,0	156,0 1,0	4 428,0 4 272,0	156,0 1,0		4 428,0
95	26	241-208-0401 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм	шт.	1	264,0		264,0		264,0	264,0
96	27	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	6,54	76 616,0 46 163,0	27 277,0 8 217,0	501 069,0 301 906,0	178 391,0 53 739,0	20 771,0	501 069,0
97	28	212-101-1704 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	$м^3$	0,86982	25 847,0		22 482,0		22 482,0	22 482,0
98	29	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	17	785,0		13 345,0		13 345,0	13 345,0
99	30	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	36 608,0		36 608,0		36 608,0	36 608,0
100	31	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	61 751,0		61 751,0		61 751,0	61 751,0
101	32	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	23 651,0		47 302,0		47 302,0	47 302,0
102	33	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	3	30 487,0		91 461,0		91 461,0	91 461,0
103	34	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	3	47 300,0		141 900,0		141 900,0	141 900,0
104	35	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	32 907,0		32 907,0		32 907,0	32 907,0
105	36	225-101-0614 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	1	66 661,0		66 661,0		66 661,0	66 661,0
106	37	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	7 932,0		31 728,0		31 728,0	31 728,0
107	38	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,4	6 472,0		2 589,0		2 589,0	2 589,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
108	39	241-102-0228 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	0,4	12 332,0		4 933,0		4 933,0	4 933,0
109	40	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	0,474768	262,0 184,0	4,0 0,0	124,0 87,0	2,0 0,0	35,0	124,0
110	41	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,474768	202,0 108,0	3,0 0,0	96,0 51,0	1,0 0,0	43,0	96,0
111	43	6121-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 100 мм	шт.	1	25 628,0 13 672,0	11 127,0 2 937,0	25 628,0 13 672,0	11 127,0 2 937,0	829,0	25 628,0
112	44	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	0,4	926,0		370,0		370,0	370,0
113	45	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	23,2674	4 775,0 1 223,0	43,0 6,0	111 102,0 28 456,0	1 001,0 140,0	81 645,0	111 102,0
114	46	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	3,78	392,0 302,0	90,0 24,0	1 482,0 1 142,0	340,0 91,0		1 482,0
115	47	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,19278	7 431,0		1 433,0		1 433,0	1 433,0
116	48	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,52	10 112,0 5 540,0	2 820,0 529,0	5 258,0 2 881,0	1 466,0 275,0	911,0	5 258,0
117	49	212-101-0608 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,5304	28 210,0		14 963,0		14 963,0	14 963,0
			ИТОГО по смете Э1000033: Водопровод хозяйственно-питьевой, противопожарный (В1) НВК [6-1-1]					**2 106 044,0** **699 966,0**	**254 524,0** **68 408,0**	**1 135 000,0** **0,0**	**2 106 044,0**
			Смета Э1000043: Канализация бытовая (К1) НВК [6-1-2]								
118	1	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	$м^3$	251	370,0 0,0	370,0 75,0	92 870,0 0,0	92 870,0 18 825,0		92 870,0
119	2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	25	7 539,0 7 539,0	0,0 0,0	188 475,0 188 475,0	0,0 0,0		188 475,0
120	3	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	2	3 933,0 3 933,0	0,0 0,0	7 866,0 7 866,0	0,0 0,0		7 866,0
121	4	6101-0106-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 243 (330) кВт (л.с.), группа грунта 2	$м^3$	25	59,0 0,0	59,0 8,0	1 475,0 0,0	1 475,0 200,0		1 475,0
122	5	6125-0704-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее. *Прокладка опознавательной ленты, применяется к ЕСЦ 6125-0704-0101 коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,3, к стоимости эксплуатации машин - 0,3*	км	0,025	79 905,0 34 411,0	45 494,0 9 302,0	1 998,0 860,0	1 138,0 233,0		1 998,0
123	6	249-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м	25	64,0		1 600,0		1 600,0	1 600,0
124	7	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	1	13 541,0 4 693,0	455,0 102,0	13 541,0 4 693,0	455,0 102,0	8 393,0	13 541,0
125	8	6121-0105-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полимерных ориентированных полиэтиленовых труб (ПВХ-О), диаметр 110 мм		0,003	3 445 323,0	8 171,0	10 336,0	25,0	9 844,0	10 336,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
			раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 110 мм	км		155 705,0	2 625,0	467,0	8,0		
126	9	241-203-0409 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	3	1 545,0		4 635,0		4 635,0	4 635,0
127	10	6121-0105-0408 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 200 мм	км	0,022	3 080 797,0 1 189 729,0	1 891 068,0 399 804,0	67 778,0 26 174,0	41 604,0 8 796,0		67 778,0
128	11	241-204-0403 *РСНБ РК 2022*	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 16 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 200 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	22	7 842,0		172 524,0		172 524,0	172 524,0
129	12	241-229-0103 *РСНБ РК 2022*	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 200	шт.	5	588,0		2 940,0		2 940,0	2 940,0
130	13	6122-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в сухих грунтах	$м^3$	3,815	95 728,0 53 170,0	21 140,0 6 380,0	365 202,0 202 844,0	80 649,0 24 340,0	81 710,0	365 202,0
131	14	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	17	785,0		13 345,0		13 345,0	13 345,0
132	15	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	36 608,0		73 216,0		73 216,0	73 216,0
133	16	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	23 651,0		47 302,0		47 302,0	47 302,0
134	17	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	3	30 487,0		91 461,0		91 461,0	91 461,0
135	18	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	32 907,0		65 814,0		65 814,0	65 814,0
136	19	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	7 932,0		23 796,0		23 796,0	23 796,0
137	21	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	23,2674	4 775,0 1 223,0	43,0 6,0	111 102,0 28 456,0	1 001,0 140,0	81 645,0	111 102,0
138	22	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	3,78	392,0 302,0	90,0 24,0	1 482,0 1 142,0	340,0 91,0		1 482,0
139	23	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,19278	7 431,0		1 433,0		1 433,0	1 433,0
140	24	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,52	10 112,0 5 540,0	2 820,0 529,0	5 258,0 2 881,0	1 466,0 275,0	911,0	5 258,0
141	25	212-101-0608 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,5304	28 210,0		14 963,0		14 963,0	14 963,0
142	26	6101-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 $м^3$ в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	13,7375	547,0 0,0	547,0 159,0	7 514,0 0,0	7 514,0 2 184,0		7 514,0
143	27	6101-0111-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка грунта, пропитанного битумом, толщина 20 см	$м^3$	0,207632	12 668,0 6 637,0	1 193,0 279,0	2 630,0 1 378,0	248,0 58,0	1 005,0	2 630,0
144	28	211-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	$м^3$	0,207632	7 772,0		1 614,0		1 614,0	1 614,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
145	29	6122-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в сухих грунтах	$м^3$	1,75	79 669,0 53 170,0	21 140,0 6 380,0	139 421,0 93 048,0	36 995,0 11 165,0	9 378,0	139 421,0
146	30	212-101-2009 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	0,91	28 723,0		26 138,0		26 138,0	26 138,0
147	31	261-107-0103 *РСНБ РК 2022*	Портландцемент напрягающий марки 400 СТ РК 3716-2021	т	0,001225	32 992,0		40,0		40,0	40,0
148	32	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7 932,0		7 932,0		7 932,0	7 932,0
149	33	225-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	1	17 130,0		17 130,0		17 130,0	17 130,0
150	34	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7 822,0		15 644,0		15 644,0	15 644,0
151	35	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	32 907,0		32 907,0		32 907,0	32 907,0
152	36	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	23 651,0		23 651,0		23 651,0	23 651,0
153	37	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	30 487,0		30 487,0		30 487,0	30 487,0
154	38	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	61 751,0		61 751,0		61 751,0	61 751,0
155	39	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	7	785,0		5 495,0		5 495,0	5 495,0
156	43	6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,00754	1 070 469,0 1 066 444,0	4 025,0 1 237,0	8 071,0 8 041,0	30,0 9,0		8 071,0
157	44	222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,00754	1 152 130,0		8 687,0		8 687,0	8 687,0
158	45	СТССЦ	Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм, толщ 120 мкм	т	0,00754	254 888,0 0,0	0,0 0,0	1 922,0 0,0	0,0 0,0	1 922,0	1 922,0
159	46	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,16	1 590,0		254,0		254,0	254,0
160	47	6104-0802-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство чеканки и расшивки шва цокольных панелей с внутренней стороны раствором	м	6,6	424,0 418,0	0,0 0,0	2 798,0 2 759,0	0,0 0,0	40,0	2 798,0
161	48	261-107-0742 *РСНБ РК 2022*	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,066	31 162,0		2 057,0		2 057,0	2 057,0
162	49	6122-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм	км	0,0021	2 353 219,0 2 065 140,0	198 957,0 50 662,0	4 942,0 4 337,0	417,0 106,0	187,0	4 942,0
163	50	261-301-0151 *РСНБ РК 2022*	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	2,1168	1 889,0		3 999,0		3 999,0	3 999,0
164	51	6112-0202-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности специальным раствором, стена цементно-церезитовым раствором	$м^2$	11,783713	4 120,0 3 817,0	252,0 108,0	48 549,0 44 978,0	2 970,0 1 273,0	601,0	48 549,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
165	52	212-402-0103 *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3**	$м^3$	0,306377	26 640,0		8 162,0		8 162,0	8 162,0
166	53	214-402-0103 *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	$м^2$	0,624537	1 071,0		669,0		669,0	669,0
167	54	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	$м^2$	10,048	4 775,0 1 223,0	43,0 6,0	47 979,0 12 289,0	432,0 60,0	35 258,0	47 979,0
168	55	6118-0204-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 315 мм**	шт.	1	7 464,0 2 729,0	120,0 29,0	7 464,0 2 729,0	120,0 29,0	4 615,0	7 464,0
169	57	6111-0101-2301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка с изготовлением кольца металлического опорного и устройства разгружающего, диаметр трубопровода до 200 мм**	$м^3$	0,03	104 783,0 103 862,0	182,0 58,0	3 143,0 3 116,0	6,0 2,0	22,0	3 143,0
170	58	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	т	0,000043	410 899,0		18,0		18,0	18,0
171	59	212-101-2009 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	$м^3$	0,03	28 723,0		862,0		862,0	862,0
172	60	6122-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм**	км	0,0016	2 353 219,0 2 065 140,0	198 957,0 50 662,0	3 765,0 3 304,0	318,0 81,0	143,0	3 765,0
173	61	261-301-0151 *РСНБ РК 2022*	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009**	м	1,6128	1 889,0		3 047,0		3 047,0	3 047,0
174	62	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	$м^2$	0,86664	4 775,0 1 223,0	43,0 6,0	4 138,0 1 060,0	37,0 5,0	3 041,0	4 138,0
175	63	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уплотнение грунта щебнем**	$м^2$	1,89	392,0 302,0	90,0 24,0	741,0 571,0	170,0 45,0		741,0
176	64	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	$м^3$	0,09639	7 431,0		716,0		716,0	716,0
177	65	7101-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уступы по откосам насыпей, группа грунта 2**	$м^3$	1	5 295,0 5 097,0	198,0 48,0	5 295,0 5 097,0	198,0 48,0		5 295,0
178	66	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	$м^3$	9,0975	3 933,0 3 933,0	0,0 0,0	35 780,0 35 780,0	0,0 0,0		35 780,0
			ИТОГО по смете Э1000043: Канализация бытовая (К1) НВК [6-1-2]					**1 955 824,0** **682 345,0**	**270 478,0** **68 075,0**	**1 003 004,0** **0,0**	**1 955 824,0**
			Итого по суммарной смете					**10 225 565,99** **2 963 911,83**	**1 332 332,3** **366 506,65**	**5 912 768,85** **0,0**	**10 225 565,99**
			ИТОГО								10225566
			Затраты на организацию и управлеию стр. 9,4%								961203
			Итого								11186769
			Затраты по ликвидации снежных заносов 0,3%								33560
			Итого								11220330
			Сметная прибыль 5%								561016

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Всего стоимость, 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	13
			Непредвиденные работы и затраты 5%								561016
			Итого								12342362
			Итого с учетом коэффициента 2024, К=1,075								13268040
			Итого с учетом конкурсной ценовой скидки								13002679
			НДС, 12 %								1560321
			Итого с НДС								14563000

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Райс KZ"

БИН 110240020454
Директор _____ **Дзюба И.А.**

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"

БИН 060140010813
Заместитель руководителя _____ **Смагулов А.Г.**

ТОО "Алатау ТП"
Эксперт _____ **Омарханов А.К.**

ТОО "Макетстрой"
Главный инженер проекта _____ **Баянов А.Ж.**