Типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А № 1

о стоимости выполненных работ и затрат за Июль 2024 года

Форма №2в

Заказчик: КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Тараз Жамбылской области»

Подрядчик: ТОО "Invest Kapital Stroy"

Договор: №29 от 2024-04-26

Наименование строительства и его адрес: Строительство уличного освещения по ул. Костанайская (от ул. Талдыкорган до переезда), Костанай (Целиноградская до Анарбаевы) 1 пер. Костанайская, тупик Костанайская, 2-3 пер.Костанайской в г.Тараз

№ п/п	Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненных работ								
		С начала строительства по отчетный месяц всего	С начала года по отчетный месяц всего	В том числе			За отчетный месяц всего	В том числе		
				СМР	Прочие затраты	Оборудов., мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборудов., мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство уличного освещения по ул. Костанайская (от ул. Талдыкорган до переезда), Костанай (Целиноградская до Анарбаевы) 1 пер. Костанайская, тупик Костанайская, 2-3 пер.Костанайской в г.Тараз	**100 407 670,90**	100 407 670,90	96 368 103,52		4 039 567,38	**100 407 670,90**	96 368 103,52		4 039 567,38
2	Удержания аванса 30%	**30 122 301,27**					**30 122 301,27**			
3	Удержания за гарантия качества 5%	**5 020 383,55**					**5 020 383,55**			
4	Всего к оплате	**65 264 986,08**					**65 264 986,08**			
5	в том числе НДС 12%	**6 992 677,08**					**6 992 677,08**			

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Invest Kapital Stroy"

Директор Ж.А. Файзуллаев

Принял (Заказчик)

КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Тараз Жамбылской области»

Руководитель Г.С. Алтаев

Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Тараз Жамбылской области»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Invest Kapital Stroy"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Объект : **Строительство уличного освещения по ул. Костанайская (от ул. Талдыкорган до переезда), Костанай (Целиноградская до Анарбаевы) 1 пер. Костанайская, тупик Костанайская, 2-3 пер.Костанайской в г.Тараз**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№29 от 2024-04-26**

Акт выполненных работ №1

за июль 2024 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета Э2507613: Строительство ВЛИ-0,4 кВ и КЛ-0,4 кВ массив "Карасу" по улице Кустанайская и 1 пер. Кустанайский, тупик Костанайский, 3 пер. Костанайский, 2 пер.Костанайский [2-05-01-15]				
1	1	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные. Установка	опора	35	25 297,0 14 630,0	885 395,0
2	2	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	28	52 048,0 28 590,0	1 457 344,0
3	3	225-204-0301 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2а	шт.	80	53 242,0	4 259 360,0
4	4	225-204-0307 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	11	83 424,0	917 664,0
5	5	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ-0,4 кВ. Установка	шт.	43	8 230,0 4 599,0	353 890,0
6	6	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	43	5 606,0	241 058,0
7	7	1133-0204-0103 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ-0,4 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	2,4	363 905,0 175 050,0	873 372,0
8	8	1133-0204-0403 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ-0,4 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103	опора	18	3 014,0 1 748,0	54 252,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
9	9	243-701-0718 *РСНБ РК 2022*	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 4х35-0,6/1,0	км	1,356	850 273,0	1 152 970,0
10	10	243-701-0719 *РСНБ РК 2022*	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 4х50-0,6/1,0	км	1,044	1 172 935,0	1 224 544,0
11	11	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	126	1 327,0 821,0	167 202,0
12	12	243-106-0601 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-1	км	0,126	259 758,0	32 730,0
13	13	1308-0206-1501 *РСНБ РК 2022*	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	36	2 011,0 1 695,0	72 396,0
14	14	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,036	1 107 834,0	39 882,0
15	15	6124-0303-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм	шт.	1	18 230,0 11 371,0	18 230,0
16	16	247-201-0830 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 7-0 У2,IP54	шт.	1	82 007,0	82 007,0
17	17	6124-0302-0603 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции, контактора переменного тока до 160 А	шт.	2	30 200,0 17 057,0	60 400,0
18	18	247-208-0124 *РСНБ РК 2022*	Контактор малогабаритный типа КМИ 11810, 18 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	1	3 713,0	3 713,0
19	19	247-208-0174 *РСНБ РК 2022*	Контактор малогабаритный типа КМИ 49512, 95 А, 230 В/АС-3, 1НО, 1НЗ	шт.	1	17 850,0	17 850,0
20	20	6124-0103-2101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж аппарата (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2		1	6 400,0	6 400,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
				шт.		5 472,0	
21	21	247-211-1308 *РСНБ РК 2022*	Реле промежуточное RPA t 22/4 5A 230В AC с кнопкой и мех. индикацией(фотореле ФР 601)	шт.	1	3 825,0	3 825,0
22	22	6124-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	1	8 275,0 5 390,0	8 275,0
23	23	247-204-0815 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 25А 4.5 кА "D"	шт.	1	919,0	919,0
24	24	1308-0303-0128 *РСНБ РК 2022*	Рубильник на плите с приводом, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	20 203,0 18 645,0	20 203,0
25	25	1308-0303-0301 *РСНБ РК 2022*	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании	шт.	3	6 627,0 6 321,0	19 881,0
26	26	247-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Предохранитель плавкий низковольтный типа ППН 35-Х3-1-125А-УХЛ3(ППН-33-50А)	шт.	3	1 421,0	4 263,0
27	27	247-207-0810 *РСНБ РК 2022*	Аксессуары для предохранителя Держатель ножевого предохранителя ДП-101, типа 39, для установки и извлечения предохранителя ПН-101(ДП-35)	шт.	3	6 428,0	19 284,0
28	28	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5 195,0 4 946,0	5 195,0
29	29	6124-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ	шт.	3	13 987,0 10 945,0	41 961,0
30	30	247-302-0518 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 50/5А	шт.	3	5 336,0	16 008,0
31	31	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	5	1 327,0 821,0	6 635,0
32	32	243-105-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 1, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х6 (ок)-1	км	0,004	480 115,0	1 920,0
33	33	243-105-0602 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,001	538 962,0	539,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
34	34	252-207-0265 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143(SH702R)	шт.	38	32 431,0	1 232 378,0
35	35	252-207-0266 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа С-250 стяжка , Т.П.3.407.1-164(SH703R)	шт.	10	29 898,0	298 980,0
36	36	252-207-0702 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн универсальный для уличного светильника с переменным углом TDM(бандажное крепление) типа КР-3У	шт.	62	4 438,0	275 156,0
37	37	Цена *фирма*	Кронштейн У 1, стальной	шт.	6	10 495,0 0,0	62 970,0
38	38	Цена *фирма*	Кронштейн У 3, стальной	шт.	23	9 650,0 0,0	221 950,0
39	39	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	462	286,0	132 132,0
40	40	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	470	1 444,0	678 680,0
41	41	252-207-0907 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа РК99.2595 концевой	шт.	28	235,0	6 580,0
42	42	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	31	2 691,0	83 421,0
43	43	252-207-1031 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	126	3 014,0	379 764,0
44	47	252-202-0511 *РСНБ РК 2022*	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	62	8 287,0	513 794,0
45	48	252-207-1132 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	44	18 650,0	820 600,0
46	49	252-207-3204 *РСНБ РК 2022*	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	7	4 169,0	29 183,0
47	50	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29.10 бандажный	шт.	88	5 071,0	446 248,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
48	51	1133-0207-0103 *РСНБ РК 2022*	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	62	15 007,0 12 454,0	930 434,0
49	52	247-103-0824 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2017, типа ДКУ-LED 04-120W, мощность 120 Вт, IP67	шт.	62	42 703,0	2 647 586,0
50	53	6124-0201-2201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж муфт концевых термоусаживаемых для 4-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	2	58 232,0 21 890,0	116 464,0
51	54	243-903-7401 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающая, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБнг-HF-в-10/25(4ПКТп(б)-1-16/25(Б))	шт.	1	17 473,0	17 473,0
52	55	243-903-7402 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБнг-HF-в-35/50(4ПКТп(б)-1-25/50(Б))	шт.	1	19 290,0	19 290,0
53	56	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления опор	$м^3$ грунта	70,2	6 952,0 6 952,0	488 030,0
54	57	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	70,2	3 629,0 3 629,0	254 756,0
55	58	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	130	7 048,0 3 710,0	916 240,0
56	59	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	520	1 306,0 848,0	679 120,0
57	60	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления шкафа	$м^3$ грунта	0,18	6 952,0 6 952,0	1 251,0
58	61	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,18	3 629,0 3 629,0	653,0
59	62	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм(d 18 мм)	шт.	2	7 048,0 3 710,0	14 096,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
60	63	6101-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	0,87	455,0 0,0	396,0
61	64	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	$м^3$	0,03	8 344,0 8 344,0	250,0
62	65	6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1	$м^3$	0,6	76,0 0,0	46,0
63	66	6101-0106-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0101	$м^3$	0,6	42,0 0,0	25,0
64	67	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	0,6	576,0 354,0	346,0
65	68	6101-0102-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 $м^3$, группа грунта 1(лишний грунт)	$м^3$	0,3	429,0 0,0	129,0
66	69	412-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	8,01	76,0	609,0
67	70	1308-0201-0203 *РСНБ РК 2022*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1	1 229,0 657,0	1 229,0
68	71	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	9	736,0 328,0	6 624,0
69	72	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,3	4 370,0	1 311,0
70	73	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	9	21,0 19,0	189,0
71	74	249-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м(ЛЗС 250х3,5)	м	9	1 118,0	10 062,0
72	75	6124-0201-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по дну канала без креплений кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг	м	3	927,0 438,0	2 781,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
73	76	6124-0201-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг по опоре	м	4	2 665,0 1 094,0	10 660,0
74	77	6124-0201-0703 *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 3 кг	м	3	1 431,0 876,0	4 293,0
75	78	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	4	1 805,0 1 040,0	7 220,0
76	79	1134-0201-0301 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,004	608 046,0 600 585,0	2 432,0
77	80	241-207-1304 *РСНБ РК 2022*	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп80, DN/OD 100	м	4	3 346,0	13 384,0
78	81	6124-0201-2203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж муфт концевых термоусаживаемых для 4-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	шт.	2	85 110,0 32 834,0	170 220,0
79	82	243-903-7503 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-70/120(КВТП 1х70-120)	шт.	2	17 509,0	35 018,0
80	83	243-113-0911 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1	км	0,015	6 075 571,0	91 134,0
			ИТОГО по смете Э2507613: Строительство ВЛИ-0,4 кВ и КЛ-0,4 кВ массив "Карасу" по улице Кустанайская и 1 пер. Кустанайский, тупик Костанайский, 3 пер. Костанайский, 2 пер.Костанайский [2-05-01-15]				**23 695 154,0**
			Смета Э2507943: Комплектная трансформаторная подстанция с трансформатором мощностью 25 кВа по ул.Костанайская [2-02-01-32]				
81	1	1133-0208-0201 *РСНБ РК 2022*	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	36 959,0 14 343,0	36 959,0
82	2	1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022*	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	107 203,0 67 778,0	107 203,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
83	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 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 096 836,0	2 096 836,0
84	4	515-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА	шт.	1	828 740,0	828 740,0
85	5	1133-0208-0101 *РСНБ РК 2022*	Разрядники. Установка с помощью механизмов	комплект	1	30 995,0 18 321,0	30 995,0
86	6	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5 195,0 4 946,0	5 195,0
87	7	247-301-0353 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Отан САРЗУ-Э712 TX RS OP IP, 5(7,5) А, 3х100 В, 15 мА, класс точности 0,2(DTZ1513)	шт.	1	65 199,0	65 199,0
88	8	6104-0202-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т(ФБС 24-6-6)	шт.	2	11 400,0 4 365,0	22 800,0
89	9	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	1,64	21 191,0	34 753,0
90	10	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	8	7 048,0 3 710,0	56 384,0
91	11	6124-0203-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 12 мм	м	2,4	1 368,0 954,0	3 283,0
			ИТОГО по смете Э2507943: Комплектная трансформаторная подстанция с трансформатором мощностью 25 кВа по ул.Костанайская [2-02-01-32]				**3 288 347,0**
			Смета Э2507953: Строительство ВЛ3-10 кВ по ул.Кустанайская [2-03-02-32]				
92	1	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	14	25 297,0 14 630,0	354 158,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
93	2	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	52 048,0 28 590,0	104 096,0
94	3	1133-0202-0103 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	2	80 238,0 43 028,0	160 476,0
95	4	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	24	61 847,0	1 484 328,0
96	5	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ-0,4 кВ. Установка	шт.	14	8 230,0 4 599,0	115 220,0
97	6	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	14	5 606,0	78 484,0
98	7	1133-0204-0206 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ-10 кВ сечением проводов 50 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,982	526 788,0 276 561,0	517 306,0
99	8	1133-0204-0409 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0206	опора	6	23 339,0 11 650,0	140 034,0
100	9	243-701-0503 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20	км	2,946	428 735,0	1 263 053,0
101	10	1133-0208-0101 *РСНБ РК 2022*	Ограничители перенапряжения. Установка с помощью механизмов	комплект	2	30 995,0 18 321,0	61 990,0
102	11	252-207-1724 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа ОПС1-В 4Р 30kA 400V импульсный(HE-15SGA)	шт.	6	33 768,0	202 608,0
103	12	1133-0208-0103 *РСНБ РК 2022*	Разъединители. Установка с помощью механизмов	к-т	2	54 605,0 43 153,0	109 210,0
104	13	515-201-0505 *СпрСЦ 11.2023*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРН3-10	комплект	2	167 495,0	334 990,0
105	14	252-207-0508 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH151.1R, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз		12	120 860,0	1 450 320,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
				шт.			
106	15	252-207-0505 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH188.2R, одноцепные анкерные угловые с горизонтальным расположением фаз	шт.	2	217 447,0	434 894,0
107	16	1308-0208-0209 *РСНБ РК 2022*	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	48	1 368,0 954,0	65 664,0
108	17	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(проводник заземления В10)	т	0,029568	338 928,0	10 021,0
109	18	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	14	11 525,0	161 350,0
110	19	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9,6	1 647,0	15 811,0
111	20	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012(ЗП-21)	шт.	16	1 647,0	26 352,0
112	21	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4 435,0	8 870,0
113	22	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
114	23	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
115	24	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	16 864,0	101 184,0
116	25	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5а, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	3 040,0	18 240,0
117	26	Цена *фирма*	Траверс типа ТМ-2, из стали	шт.	1	14 203,0 0,0	14 203,0
118	27	Цена *фирма*	Траверс типа ТМ-4, из стали	шт.	2	16 920,0 0,0	33 840,0
119	28	Цена *фирма*	Траверс типа ТН-12, из стали (TMs60a)		2	4 832,0	9 664,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
				шт.		0,0	
120	29	Цена *фирма*	Кронштейн У 1, стальной	шт.	8	10 495,0 0,0	83 960,0
121	30	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	5	2 243,0	11 215,0
122	31	Цена *фирма*	Хомут Х-7, стальной	шт.	6	1 600,0 0,0	9 600,0
123	32	Цена *фирма*	Хомут Х-8, стальной	шт.	2	1 670,0 0,0	3 340,0
124	33	252-207-0407 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа CPTAU 95 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)(LUG50-95/14LVTIN)	шт.	12	1 413,0	16 956,0
125	34	252-207-0404 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа CPTAU 50 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)(LUG6-50/12LVTIN)	шт.	14	1 379,0	19 306,0
126	35	1133-0208-0101 *РСНБ РК 2022*	Разрядники. Установка с помощью механизмов	комплект	16	30 995,0 18 321,0	495 920,0
127	36	252-207-1709 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа SE45.328-10 с прокалывающим зажимом(SDI10.2)	шт.	12	31 345,0	376 140,0
128	37	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изоляторы штыревые SDI37	шт.	44	18 775,0	826 100,0
129	38	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150R	шт.	21	14 295,0	300 195,0
130	39	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	2 691,0	96 876,0
131	40	252-207-2619 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLW25.22	шт.	6	10 304,0	61 824,0
132	41	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	15	31 367,0	470 505,0
133	42	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	21	36 820,0	773 220,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
134	43	217-103-0212 *РСНБ РК 2022*	Штырь изоляторный М24 с шайбами SOT24	шт.	4	15 932,0	63 728,0
135	44	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	3	624,0	1 872,0
136	45	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	730,0	4 380,0
137	46	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	9	1 306,0	11 754,0
138	47	252-102-0225 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г (без колпачка)	шт.	3	2 990,0	8 970,0
139	48	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,628	998,0	2 623,0
140	49	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 для заземления опор	$м^3$	25,92	6 953,0 6 953,0	180 222,0
141	50	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	25,92	3 629,0 3 629,0	94 064,0
142	51	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм(d 185мм)	шт.	64	7 048,0 3 710,0	451 072,0
143	52	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	162	1 306,0 848,0	211 572,0
			ИТОГО по смете Э2507953: Строительство ВЛ3-10 кВ по ул.Кустанайская [2-03-02-32]				**11 901 710,0**
			Смета Э2507963: Строительство ВЛИ-0,4 кВ по улице Кустанайская [2-04-03-32]				
144	1	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные. Установка	опора	61	25 297,0 14 630,0	1 543 117,0
145	2	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	14	52 048,0 28 590,0	728 672,0
146	3	225-204-0301 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2а		89	53 242,0	4 738 538,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
				шт.			
147	4	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ-0,4 кВ. Установка	шт.	28	8 230,0 4 599,0	230 440,0
148	5	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	28	5 606,0	156 968,0
149	6	1133-0204-0103 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ-0,4 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	2,8	363 905,0 175 050,0	1 018 934,0
150	7	1133-0204-0403 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ-0,4 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103	опора	19	3 014,0 1 748,0	57 266,0
151	8	243-701-0719 *РСНБ РК 2022*	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 4х50-0,6/1,0	км	2,8	1 172 935,0	3 284 218,0
152	9	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	146	1 327,0 821,0	193 742,0
153	10	243-106-0601 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-1	км	0,146	259 758,0	37 925,0
154	11	1308-0206-1501 *РСНБ РК 2022*	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	37,5	2 011,0 1 695,0	75 412,0
155	12	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,0375	1 107 834,0	41 544,0
156	13	6124-0303-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм	шт.	1	18 230,0 11 371,0	18 230,0
157	14	247-201-0830 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 7-0 У2 IP54	шт.	1	82 007,0	82 007,0
158	15	6124-0303-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм	шт.	1	18 230,0 11 371,0	18 230,0
159	16	247-201-0829 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 6-0 У2 IP54		1	78 798,0	78 798,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
				шт.			
160	17	6124-0302-0603 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции, контактора переменного тока до 160 А	шт.	2	30 200,0 17 057,0	60 400,0
161	18	247-208-0124 *РСНБ РК 2022*	Контактор малогабаритный типа КМИ 11810, 18 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	1	3 713,0	3 713,0
162	19	247-208-0174 *РСНБ РК 2022*	Контактор малогабаритный типа КМИ 49512, 95 А, 230 В/АС-3, 1НО, 1НЗ	шт.	1	17 850,0	17 850,0
163	20	6124-0103-2101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж аппарата (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2	шт.	1	6 400,0 5 472,0	6 400,0
164	21	247-211-1308 *РСНБ РК 2022*	Реле промежуточное RPA t 22/4 5A 230В AC с кнопкой и мех. индикацией(фотореле ФР 601)	шт.	1	3 825,0	3 825,0
165	22	6124-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	1	8 275,0 5 390,0	8 275,0
166	23	247-204-0815 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 25А 4.5 кА "D"	шт.	1	919,0	919,0
167	24	1308-0303-0128 *РСНБ РК 2022*	Рубильник на плите с приводом, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	2	20 203,0 18 645,0	40 406,0
168	25	247-204-2539 *РСНБ РК 2022*	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 4Р 100 А(ВР32-31-В31250УХЛ3, 100А	шт.	2	4 195,0	8 390,0
169	26	1308-0303-0301 *РСНБ РК 2022*	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании	шт.	9	6 627,0 6 321,0	59 643,0
170	27	247-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Предохранитель плавкий низковольтный типа ППН 35-Х3-1-125А-УХЛ3(ППН-33-50А)	шт.	9	1 421,0	12 789,0
171	28	247-207-0810 *РСНБ РК 2022*	Аксессуары для предохранителя Держатель ножевого предохранителя ДП-101, типа 39, для установки и извлечения предохранителя ПН-101(ДП-35)	шт.	9	6 428,0	57 852,0
172	29	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5 195,0 4 946,0	5 195,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
173	30	247-301-0390 *СпрСЦ 11.2023*	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки CE 303 S31 543 - JGVZ GS01, 3x230/400В, 5(10)А, ЖКИ, 4-х тарифный, активной и реактивной энергии, трансформаторного включения, класс точности 0,5S/0,5	шт.	1	50 603,0	50 603,0
174	31	6124-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ	шт.	3	13 987,0 10 945,0	41 961,0
175	32	247-302-0518 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 50/5А	шт.	3	5 336,0	16 008,0
176	33	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	10	1 327,0 821,0	13 270,0
177	34	243-105-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 1, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х6 (ок)-1	км	0,008	480 115,0	3 841,0
178	35	243-105-0602 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,002	538 962,0	1 078,0
179	36	252-207-0265 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143(SH702R)	шт.	28	32 431,0	908 068,0
180	37	252-207-0702 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн универсальный для уличного светильника с переменным углом TDM(бандажное крепление) типа КР-3У	шт.	73	4 438,0	323 974,0
181	38	Цена *фирма*	Кронштейн У 3, стальной	шт.	14	9 650,0 0,0	135 100,0
182	39	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	466	286,0	133 276,0
183	40	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	450	1 444,0	649 800,0
184	41	252-207-0907 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа РК99.2595 концевой	шт.	12	235,0	2 820,0
185	43	252-207-1031 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	146	3 014,0	440 044,0
186	47	252-202-0511 *РСНБ РК 2022*	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком		69	8 287,0	571 803,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
				шт.			
187	48	252-207-1132 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	23	18 650,0	428 950,0
188	49	252-207-3204 *РСНБ РК 2022*	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	3	4 169,0	12 507,0
189	50	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29.10 бандажный	шт.	81	5 071,0	410 751,0
190	51	1133-0207-0103 *РСНБ РК 2022*	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	73	15 007,0 12 454,0	1 095 511,0
191	52	247-103-0824 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2017, типа ДКУ-LED 04-120W, мощность 120 Вт, IP67	шт.	73	42 703,0	3 117 319,0
192	53	6124-0201-2201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж муфт концевых термоусаживаемых для 4-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	4	58 232,0 21 890,0	232 928,0
193	54	243-903-7401 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающая, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБнг-HF-в-10/25(4ПКТп(б)-1-16/25(Б))	шт.	2	17 473,0	34 946,0
194	55	243-903-7402 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБнг-HF-в-35/50(4ПКТп(б)-1-25/50(Б))	шт.	2	19 290,0	38 580,0
195	56	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления опор	$м^3$ грунта	78,84	6 952,0 6 952,0	548 096,0
196	57	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	78,84	3 629,0 3 629,0	286 110,0
197	58	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	146	7 048,0 3 710,0	1 029 008,0
198	59	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2		584	1 306,0	762 704,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
				м		848,0	
199	60	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм(d 18 мм)	шт.	4	7 048,0 3 710,0	28 192,0
			ИТОГО по смете Э2507963: Строительство ВЛИ-0,4 кВ по улице Кустанайская [2-04-03-32]				**23 906 946,0**
			Смета Э2507973: Строительство ВЛИ-0,4 кВ по улице Кустанайская(добавляемые работы 22 опоры) [2-04-03-33]				
200	1	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные. Установка	опора	21	25 297,0 14 630,0	531 237,0
201	2	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	52 048,0 28 590,0	52 048,0
202	3	225-204-0301 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2а	шт.	23	53 242,0	1 224 566,0
203	4	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ-0,4 кВ. Установка	шт.	2	8 230,0 4 599,0	16 460,0
204	5	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	5 606,0	11 212,0
205	6	1133-0204-0103 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ-0,4 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,77	363 905,0 175 050,0	280 207,0
206	7	243-701-0719 *РСНБ РК 2022*	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 4х50-0,6/1,0	км	0,77	1 172 935,0	903 160,0
207	8	252-207-0702 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн универсальный для уличного светильника с переменным углом TDM(бандажное крепление) типа КР-3У	шт.	22	4 438,0	97 636,0
208	9	Цена *фирма*	Кронштейн У 3, стальной	шт.	1	9 650,0 0,0	9 650,0
209	10	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	44	286,0	12 584,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
210	11	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	88	1 444,0	127 072,0
211	12	252-207-1031 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	44	3 014,0	132 616,0
212	13	252-202-0511 *РСНБ РК 2022*	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	22	8 287,0	182 314,0
213	14	252-207-1132 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	22	18 650,0	410 300,0
214	15	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29.10 бандажный	шт.	22	5 071,0	111 562,0
215	16	1133-0207-0103 *РСНБ РК 2022*	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	22	15 007,0 12 454,0	330 154,0
216	17	247-103-0824 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2017, типа ДКУ-LED 04-120W, мощность 120 Вт, IP67	шт.	22	42 703,0	939 466,0
217	18	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	22	7 048,0 3 710,0	155 056,0
218	19	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	176	1 306,0 848,0	229 856,0
			ИТОГО по смете Э2507973: Строительство ВЛИ-0,4 кВ по улице Кустанайская(добавляемые работы 22 опоры) [2-04-03-33]				**5 757 156,0**
			Смета Э2508183: Строительство ВЛИ-0,4 кВ и КЛ-0,4 кВ по улице Тараза [2-01-01-44]				
219	1	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные. Установка	опора	25	25 297,0 14 630,0	632 425,0
220	2	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	5	52 048,0 28 590,0	260 240,0
221	3	225-204-0301 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2а	шт.	35	53 242,0	1 863 470,0
222	4	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ-0,4 кВ. Установка		10	8 230,0	82 300,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
				шт.		4 599,0	
223	5	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	10	5 606,0	56 060,0
224	6	1133-0204-0103 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ-0,4 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,113	363 905,0 175 050,0	405 026,0
225	7	1133-0204-0403 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ-0,4 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103	опора	8	3 014,0 1 748,0	24 112,0
226	8	243-701-0717 *РСНБ РК 2022*	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 4х25-0,6/1,0	км	1,092	639 980,0	698 858,0
227	9	243-701-0718 *РСНБ РК 2022*	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 4х35-0,6/1,0	км	0,021	850 273,0	17 856,0
228	10	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	54	1 327,0 821,0	71 658,0
229	11	243-106-0601 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-1	км	0,054	259 758,0	14 027,0
230	12	1308-0206-1501 *РСНБ РК 2022*	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	15	2 011,0 1 695,0	30 165,0
231	13	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,015	1 107 834,0	16 618,0
232	14	6124-0303-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм	шт.	1	18 230,0 11 371,0	18 230,0
233	15	247-201-0830 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 7-0 У2 IP54	шт.	1	82 007,0	82 007,0
234	16	6124-0302-0603 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции, контактора переменного тока до 160 А		2	30 200,0	60 400,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
				шт.		17 057,0	
235	17	247-208-0124 *РСНБ РК 2022*	Контактор малогабаритный типа КМИ 11810, 18 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	1	3 713,0	3 713,0
236	18	247-208-0174 *РСНБ РК 2022*	Контактор малогабаритный типа КМИ 49512, 95 А, 230 В/АС-3, 1НО, 1НЗ	шт.	1	17 850,0	17 850,0
237	19	6124-0103-2101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж аппарата (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2	шт.	1	6 400,0 5 472,0	6 400,0
238	20	247-211-1308 *РСНБ РК 2022*	Реле промежуточное RPA t 22/4 5A 230В AC с кнопкой и мех. индикацией(фотореле ФР 601)	шт.	1	3 825,0	3 825,0
239	21	6124-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	2	8 275,0 5 390,0	16 550,0
240	22	247-204-0815 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 25А 4.5 кА "D"	шт.	2	919,0	1 838,0
241	23	1308-0303-0128 *РСНБ РК 2022*	Рубильник на плите с приводом, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	20 203,0 18 645,0	20 203,0
242	24	1308-0303-0301 *РСНБ РК 2022*	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании	шт.	9	6 627,0 6 321,0	59 643,0
243	25	247-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Предохранитель плавкий низковольтный типа ППН 35-Х3-1-125А-УХЛ3(ППН-33-50А)	шт.	9	1 421,0	12 789,0
244	26	247-207-0810 *РСНБ РК 2022*	Аксессуары для предохранителя Держатель ножевого предохранителя ДП-101, типа 39, для установки и извлечения предохранителя ПН-101(ДП-35)	шт.	9	6 428,0	57 852,0
245	27	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5 195,0 4 946,0	5 195,0
246	28	6124-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ	шт.	3	13 987,0 10 945,0	41 961,0
247	29	247-302-0518 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 50/5А	шт.	3	5 336,0	16 008,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
248	30	1308-0303-0128 *РСНБ РК 2022*	Рубильник на плите с приводом, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	20 203,0 18 645,0	20 203,0
249	31	247-205-0307 *РСНБ РК 2022*	Выключатель-разъединитель типа ВР32И на 2 направления 35А71240 250А(РПС-2/2П)	шт.	1	27 690,0	27 690,0
250	32	1308-0303-0302 *РСНБ РК 2022*	Предохранитель на ток до 250 А. Установка на изоляционном основании	шт.	3	6 729,0 6 321,0	20 187,0
251	33	247-207-0305 *РСНБ РК 2022*	Вставка плавкая типа NT1 250А	шт.	3	2 084,0	6 252,0
252	34	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	5	1 327,0 821,0	6 635,0
253	35	243-105-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 1, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х6 (ок)-1	км	0,004	480 115,0	1 920,0
254	36	243-105-0602 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,001	538 962,0	539,0
255	37	252-207-0265 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143(SH702R)	шт.	10	32 431,0	324 310,0
256	38	252-207-0702 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн универсальный для уличного светильника с переменным углом TDM(бандажное крепление) типа КР-3У	шт.	27	4 438,0	119 826,0
257	39	Цена *фирма*	Кронштейн У 3, стальной	шт.	5	9 650,0 0,0	48 250,0
258	40	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	172	286,0	49 192,0
259	41	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	164	1 444,0	236 816,0
260	42	252-207-0907 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа РК99.2595 концевой	шт.	8	235,0	1 880,0
261	44	252-207-1031 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	54	3 014,0	162 756,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
262	47	252-202-0511 *РСНБ РК 2022*	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	27	8 287,0	223 749,0
263	48	252-207-1132 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	7	18 650,0	130 550,0
264	49	252-207-3204 *РСНБ РК 2022*	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	2	4 169,0	8 338,0
265	50	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29.10 бандажный	шт.	31	5 071,0	157 201,0
266	51	1133-0207-0103 *РСНБ РК 2022*	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	27	15 007,0 12 454,0	405 189,0
267	52	247-103-0824 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2017, типа ДКУ-LED 04-120W, мощность 120 Вт, IP67	шт.	27	42 703,0	1 152 981,0
268	53	6124-0201-2201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж муфт концевых термоусаживаемых для 4-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	2	58 232,0 21 890,0	116 464,0
269	54	243-903-7401 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающая, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБнг-HF-в-10/25(4ПКТп(б)-1-16/25(Б))	шт.	1	17 473,0	17 473,0
270	55	243-903-7402 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБнг-HF-в-35/50(4ПКТп(б)-1-25/50(Б))	шт.	1	19 290,0	19 290,0
271	56	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления опор	$м^3$ грунта	29,16	6 952,0 6 952,0	202 720,0
272	57	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	29,16	3 629,0 3 629,0	105 822,0
273	58	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	54	7 048,0 3 710,0	380 592,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
274	59	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	216	1 306,0 848,0	282 096,0
275	60	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления шкафа	$м^3$ грунта	0,18	6 952,0 6 952,0	1 251,0
276	61	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,18	3 629,0 3 629,0	653,0
277	62	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм(d 18 мм)	шт.	2	7 048,0 3 710,0	14 096,0
278	63	6101-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	1,57	455,0 0,0	714,0
279	64	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	$м^3$	0,05	8 344,0 8 344,0	417,0
280	65	6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1	$м^3$	1,08	76,0 0,0	82,0
281	66	6101-0106-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0101	$м^3$	1,08	42,0 0,0	45,0
282	67	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	1,08	576,0 354,0	622,0
283	68	6101-0102-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 $м^3$, группа грунта 1(лишний грунт)	$м^3$	0,54	429,0 0,0	232,0
284	69	412-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	14,418	76,0	1 096,0
285	70	1308-0201-0202 *РСНБ РК 2022*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	5	1 101,0 657,0	5 505,0
286	71	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	9	736,0 328,0	6 624,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
287	72	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,54	4 370,0	2 360,0
288	73	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	9	21,0 19,0	189,0
289	74	249-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м(ЛЗС 250х3,5)	м	9	1 118,0	10 062,0
290	75	6124-0201-0603 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг по опоре	м	4	2 134,0 876,0	8 536,0
291	76	6124-0201-0709 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 2 кг	м	3	1 605,0 985,0	4 815,0
292	77	6124-0201-0802 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг	м	4	1 368,0 821,0	5 472,0
293	78	1134-0201-0301 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,004	608 046,0 600 585,0	2 432,0
294	79	241-207-1304 *РСНБ РК 2022*	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп80, DN/OD 100	м	4	3 346,0	13 384,0
295	80	6124-0201-2202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж муфт концевых термоусаживаемых для 4-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	2	69 374,0 27 362,0	138 748,0
296	81	243-903-7503 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-70/120(КВТП 1х70-120)	шт.	2	17 509,0	35 018,0
297	82	243-113-0909 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1	км	0,016	3 173 454,0	50 775,0
			ИТОГО по смете Э2508183: Строительство ВЛИ-0,4 кВ и КЛ-0,4 кВ по улице Тараза [2-01-01-44]				**9 129 328,0**
			Итого по суммарной смете				**77 678 641,0**
			В том числе:				
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего				**3 260 566**
			Не неоплачиваемые работы				169 510

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				77 509 131
			Сметная прибыль 5%	тенге	5%	3 712 428	**81 221 559,25**
			Непредвиденные работы и затраты-5%	тенге	5%	3 875 457	**85 097 015,80**
			Всего в ценах 2024года К=1,075	тенге	1,075		**91 479 291,99**
			Всего с понижающим коэффициентом	тенге	0,98		**89 649 706,16**
			НДС	тенге			**10 757 964,74**
			Всего по смете с НДС	тенге			**100 407 670,90**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Invest Kapital Stroy"

Директор Ж.А. Файзуллаев

Технический надзор
ТОО "Qazaqstan expert"

Эксперт Боранкулов А.Б.

Принял (Заказчик)
КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и

Руководитель Г.С. Алтаев

Авторский надзор
ТОО " ҚұрылысИнвестЖоба "

Авторский надзор Ли С.А.