Форма 2

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства города Кокшетау".
Ген.подрядчик: ТОО"Prof-Facade"
Субподрядчик: ТОО "BI Style"
Договор суб.подряда №10 от 2024-10-03
Наименование стройки - "Строительство наружных сетей электроснабжения к трем 5-ти этажным жилым домам (поз.1,2,3) севернее микрорайона Коктем в г. Кокшетау Акмолинской области"

А К Т №1 от 14.11.2024 г.

приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2024 г.

Наименование стройки -"Строительство наружных сетей электроснабжения к трем 5-ти этажным жилым домам (поз.1,2,3) севернее микрорайона Коктем в г. Кокшетау Акмолинской области"

Составлен(а) в ценах июня 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**127 484 409**
	Раздел 1.	**МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**				**115324395**
	Подраздел 1.1.	**ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ**				**115324395**
1	**У6401-0101-1401** **6401-0101-1401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж подстанции блочной напряжением 35 кВ по схеме: мостик с выключателями в перемычке и в цепях линий, мощность трансформатора до 6300 кВ·А**	**шт.**	**1**	**6 956 069**	**6 956 069**
2	**515-102-0721** **515-102-0721** ***РСНБ РК 2022***	**Подстанция комплектная трансформаторная блочного, без силовых трансформаторов типа 2КТПБ, номинальная мощность 2500 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97**	**комплект**	**1**	**58 565 842**	**58 565 842**
3	**515-101-3312** **515-101-3312** ***РСНБ РК 2022***	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с медной обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-2500/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-2500/6(10)/0,4, номинальная мощность 2500 кВА**	**шт.**	**2**	**24 901 242**	**49 802 484**
	Раздел 2.	**КЛ-10кВ**				**11846408**
4	**У6101-0102-0109** **6101-0102-0109** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 3**	**м^3**	**9,5**	**627**	**5 957**

1	2	3	4	5	6	7
5	У6101-0102-0209 6101-0102-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 3	м^3	4,8	723	3 470
6	С3412-102-0205 412-102-0205 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	43,2	70	3 024
7	У6101-0106-0103 6101-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 3	м^3	9,6	115	1 104
8	У6101-0107-0502 6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4	м^3	9,6	790	7 584
9	У6401-0201-0201 6401-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	53	831	44 043
10	С1211-401-0101 211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	4,8	4 631	22 229
11	У6401-0201-3101 6401-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	106	579	61 374
12	С1241-201-0413 241-201-0413 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	106	2 658	281 748
13	У6401-0201-0805 6401-0201-0805 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг	м	106	3 536	374 816
14	У6401-0201-0712 6401-0201-0712 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 9 кг	м	20	4 192	83 840
15	С1243-101-0311 243-101-0311 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х240(ок)-10	м	129	9 198	1 186 542
16	У6401-0201-2806 6401-0201-2806 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 3-жильного кабеля, напряжением 6- 10 кВ, номинальное сечение жил 150, 185, 240 мм2	шт.	2	28 481	56 962
17	С1243-903-0703 243-903-0703 *РСНБ РК 2022*	Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТП-10-150/240(Б)	шт.	2	57 988	115 976
18	У6401-0201-2209 6401-0201-2209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	2	151 863	303 726
19	С1243-903-0908 243-903-0908 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КвТп-3-150/240-СЛ	шт.	2	14 556	29 112

1	2	3	4	5	6	7
	Подраздел 2.1.	**КЛ-0,4кВ**				**8053595**
20	**У6101-0102-0109** **6101-0102-0109** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 3**	**м^3**	**72**	**627**	**45 144**
21	**У6101-0102-0209** **6101-0102-0209** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 3**	**м^3**	**36,2**	**723**	**26 173**
22	**С3412-102-0205** **412-102-0205** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**325,8**	**70**	**22 806**
23	**У6101-0106-0103** **6101-0106-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 3**	**м^3**	**72,2**	**115**	**8 303**
24	**У6101-0107-0502** **6101-0107-0502** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4**	**м^3**	**72,2**	**790**	**57 038**
25	**У6401-0201-0201** **6401-0201-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**335**	**831**	**278 385**
26	**С1211-401-0101** **211-401-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м^3**	**36,2**	**4 631**	**167 642**
27	**У6401-0201-3101** **6401-0201-3101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм**	**м**	**192**	**579**	**111 168**
28	**С1241-201-0413** **241-201-0413** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм**	**м**	**192**	**2 658**	**510 336**
29	**У6401-0201-0804** **6401-0201-0804** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг**	**м**	**16**	**2 590**	**41 440**
30	**У6401-0201-0803** **6401-0201-0803** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг**	**м**	**176**	**2 060**	**362 560**
31	**У6401-0201-0104** **6401-0201-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 6 кг**	**м**	**74**	**2 042**	**151 108**
32	**У6401-0201-0103** **6401-0201-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 3 кг**	**м**	**714**	**1 382**	**986 748**
33	**У6401-0201-0704** **6401-0201-0704** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы, масса 1 м до 6 кг**	**м**	**60**	**2 240**	**134 400**

1	2	3	4	5	6	7
34	У6401-0201-0703 6401-0201-0703 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы, масса 1 м до 3 кг	м	20	1 635	32 700
35	С1243-113-0951 243-113-0951 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х240 (мс)-1	м	110	7 554	830 940
36	С1243-113-0948 243-113-0948 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (мс)-1	м	942	4 022	3 788 724
37	У6401-0201-0303 6401-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	200	24	4 800
38	С1249-101-0503 249-101-0503 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	200	106	21 200
39	У6401-0201-1502 6401-0201-1502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	12	6 602	79 224
40	У6401-0201-1504 6401-0201-1504 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	4	12 820	51 280
41	С1243-903-2513 243-903-2513 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, с наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа rek-1КнТ-4х70/120-СЛ	шт.	12	20 366	244 392
42	С1243-903-2516 243-903-2516 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, с наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа rek-1КнТ-4х150/240-СЛ	шт.	4	24 271	97 084
	Подраздел 2.2.	АСКУЭ				1096422
43	У6401-0303-0404 6401-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт.	3	17 130	51 390
44	С1247-305-0141 247-305-0141 *РСНБ РК 2022*	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ 26-1Н-NL-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В.	шт.	3	126 530	379 590
45	У6119-0602-0202 6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	3	5 896	17 688
46	У6401-0303-0404 6401-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт.	3	17 130	51 390
47	С1247-301-0351 247-301-0351 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Отан САР4У-Э712 TX RS OP IP, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 0,2	шт.	3	67 565	202 695

1	2	3	4	5	6	7
48	С1247-201-0504 247-201-0504 *РСНБ РК 2022*	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66	шт.	3	19 163	57 489
49	У6401-0103-0201 6401-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ	шт.	18	15 389	277 002
50	С1247-302-0516 247-302-0516 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 400/5А	шт.	12	3 438	41 256
51	С1247-302-0510 247-302-0510 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 200/5А	шт.	6	2 987	17 922
	Подраздел 2.3.	НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ				114884
52	У6401-0203-0104 6401-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	8	7 360	58 880
53	У6401-0203-0202 6401-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	39	1 436	56 004
	Раздел 3.	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				313606
54	У6401-0101-1302 6401-0101-1302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Демонтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 1000 кВ•А	шт.	2	156 803	313 606

		Итого по смете:				127 484 409,00
		Итого в ценах на 2024 К=1				127 484 409,00
		Итого с понижающим К=0,5				50 993 763,60
		Итого с НДС 12%				57 113 015,23

Подрядчик:
ТОО "Prof-Facade"

Директор _____ Жаимбетов Т.

Суб.подрядчик:
ТОО «BI Style»

Директор _____ Мамыров А