Форма по приложению 3-1

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

Заказчик : **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Фёдоровского района", БИН 060140005827**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО"ЭПК-forfait"("ЭПК-форфайт"), БИН/ИИН 030640002151**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство электроснабжения к заводу по производству растительного масла ТОО "Промбаза-7" в селе Копыченка Федоровского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект : **Электроснабжение**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 71 от 09.11.2022г.

Акт выполненных работ №3.

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

Составлен (а) в текущих ценах на 04.09.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ										
1	1	Ц13-080304-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	1	34596,08 6071,76	3539,91 1372,13	34596 6072	3540 1372	24984	5360 3196	43152	
2	20	Ц13-080101-2503 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Подстанция блочная напряжением до 35 кВ по схеме мостик с выключателями в перемычке и в цепях линий, мощность трансформаторов до 6300 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	1	2490281,16 1774919,52	522780,78 212036,29	2490281 1774920	522780 212036	192581	1430608 313671	4234560	
3	24	Ц13-080103-1607 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	1	5789,74 3896,64	1893,1 804,35	5790 3897	1893 804	0	3385 734	9909	
4	43	Ц13-080101-2503 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Подстанция блочная напряжением до 35 кВ по схеме мостик с выключателями в перемычке и в цепях линий, мощность трансформаторов до 6300 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	1	2490281,16 1774919,52	522780,78 212036,29	2490281 1774920	522780 212036	192581	1430608 313671	4234560	
5	47	Ц13-080103-1607 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	1	5789,74 3896,64	1893,1 804,35	5790 3897	1893 804	0	3385 734	9909	
6	69	Е11-010101-0368 Кзтр и Кзм=1,11 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м ^{3}. #Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м^3 грунта	5,94	302,64 0	302,64 73,31	1798 0	1797 435	0	314 169	2281	
7	70	Е11-010104-0405 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	5,94	37,92 0	37,92 10,87	225 0	226 65	0	47 22	294	
8	71	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	5,94	245,59 126,83	118,76 52,56	1459 753	705 312	0	767 178	2404	
9	72	Ц13-080208-0201 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 18 мм. Монтаж оборудования	м	35	1068,14 301,88	24,04 6,62	37385 10566	842 232	25978	7774 3613	48772	
10	73	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 22 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	7548,77 1320,73	224,48 66,24	45293 7924	1346 397	36021	5992 4103	55388	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	74	Ц13-080208-0201 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 18 мм. Монтаж оборудования	м	35	1068,14 301,88	24,04 6,62	37385 10566	842 232	25978	7774 3613	48772	
12	75	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 22 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	7548,77 1320,73	224,48 66,24	45293 7924	1346 397	36021	5992 4103	55388	
13	79	Е11-010101-0368 Кзтр и Кэм=1,11 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м ^{3}. #Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м^3 грунта	5,94	302,64 0	302,64 73,31	1798 0	1797 435	0	314 169	2281	
14	80	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	5,94	37,92 0	37,92 10,87	225 0	226 65	0	47 22	294	
15	81	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	5,94	245,59 126,83	118,76 52,56	1459 753	705 312	0	767 178	2404	
16	82	Ц13-080208-0201 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 18 мм. Монтаж оборудования	м	35	1068,14 301,88	24,04 6,62	37385 10566	842 232	25978	7774 3613	48772	
17	83	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 22 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	7548,77 1320,73	224,48 66,24	45293 7924	1346 397	36021	5992 4103	55388	
			Итого по разделу: 1. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ									**8854528**	
			Раздел: 2. КЛ-10КВ										
18	84	Е11-010101-0368 Кзтр и Кэм=1,11 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м ^{3}. #Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м^3 грунта	40,32	302,64 0	302,64 73,31	12202 0	12203 2956	0	2128 1146	15476	
19	85	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	26,88	37,92 0	37,92 10,87	1019 0	1019 292	0	210 98	1327	
20	86	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	26,88	245,59 126,83	118,76 52,56	6601 3409	3192 1413	0	3472 806	10879	
21	87	Е11-010104-0106 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ РАЗРАВНИВАНИЕ	м^3 грунта	13,44	67,96 0	67,96 19,48	913 0	914 262	0	189 88	1190	
22	88	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	215	331,01 116,9	214,11 97,22	71167 25134	46033 20902	0	33147 8344	112658	
23	89	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	13,44	3180		42739		42739	3419	46158	Казахстан
24	90	Ц13-080201-0705 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	13	1625,64 487,08	994,12 411,54	21133 6332	12924 5350	1878	8411 2364	31908	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	91	Ц13-080201-0904 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	27	1021,27 467,6	496,37 181,82	27574 12625	13402 4909	1547	12625 3216	43415	
26	92	СПрайс-лист	Кабель силовой с алюминиевыми жилами ААБл-10кВ, сечением 3х185 мм2	м	43	7976,95		343009		343009	27441	370450	
27	93	Ц13-080201-3410 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	27	193,97 172,62	18,18 0,47	5237 4661	491 13	86	3365 688	9290	
28	94	С1241-207-1105	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	27	1731		46737		46737	3739	50476	Казахстан
29	95	Ц13-080201-2508 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	55660,79 15586,56	40000,32 18778,42	111322 31173	80001 37557	148	49486 12865	173673	
30	96	С1243-903-0803	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КиТп-3-150/240-СЛ-нб	шт.	2	14810		29620		29620	2370	31990	Казахстан
31	97	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	27	7,79 6,93	0,86 0,39	210 187	24 11	0	142 28	380	
32	98	С1249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	27	40		1080		1080	86	1166	
33	99	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	40	834,34 350,7	426,99 158,96	33374 14028	17079 6358	2266	14678 3844	51896	
34	100	Ц13-080201-0705 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	21	1625,64 487,08	994,12 411,54	34138 10229	20876 8642	3033	13587 3818	51543	
35	101	СПрайс-лист	Кабель силовой с алюминиевыми жилами ААБл-10кВ, сечением 3х120 мм2	м	65	6069		394485		394485	31559	426044	
36	102	Ц13-080201-2508 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	55660,79 15586,56	40000,32 18778,42	111322 31173	80001 37557	148	49486 12865	173673	
37	103	С1243-903-0802	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КиТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	2	11835		23670		23670	1894	25564	Казахстан
38	104	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	40	7,79 6,93	0,86 0,39	312 277	35 16	0	211 42	565	
39	105	С1249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	40	40		1600		1600	128	1728	
40	106	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		10	834,34	426,99	8343	4270	567	3670	12974	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м кабеля		350,7	158,96	3507	1590		961		
41	107	Ц13-080201-0705 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	13	1625,64 487,08	994,12 411,54	21133 6332	12924 5350	1878	8411 2364	31908	
42	108	Ц13-080201-0904 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	144	1021,27 467,6	496,37 181,82	147063 67334	71477 26182	8251	67332 17152	231547	
43	109	СПрайс-лист	Кабель силовой с алюминиевыми жилами ААБл-10кВ, сечением 3х120 мм2	м	193	6069		1171317		1171317	93705	1265022	
44	110	Ц13-080201-3410 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	144	193,97 172,62	18,18 0,47	27932 24857	2618 68	456	17945 3671	49548	
45	111	С1241-207-1105	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	144	1731		249264		249264	19941	269205	Казахстан
46	112	Ц13-080201-2508 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	55660,79 15586,56	40000,32 18778,42	222643 62346	160002 75114	296	98971 25729	347343	
47	113	С1243-903-0802	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-пб	шт.	4	11835		47340		47340	3787	51127	Казахстан
48	114	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	10	7,79 6,93	0,86 0,39	78 69	9 4	0	53 10	141	
49	115	С1249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	10	40		400		400	32	432	
			Итого по разделу: 2. КЛ-10КВ									**3890696**	
			Раздел: 3. ВЛ-10КВ										
50	186	Е11-330109-0111 Кзтр и Кзм=1,11	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка	т	0,159918	79790,51 34906,06	44884,45 18249,8	12760 5582	7177 2918	0	6800 1565	21125	
51	193	Ц13-080103-3603 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,0868	150877,7 101312,64	23453,43 8232,78	13096 8794	2036 715	2266	6846 1595	21537	
52	195	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,5172	190,67 74,17	4,64 0,76	480 187	12 2	282	130 49	659	
53	200	Ц13-080103-0502 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 1000 А. Монтаж оборудования	шт.	2	9501,12 7793,28	1232,58 492,67	19002 15587	2465 985	951	11932 2475	33409	
54	202	Ц13-080103-1501 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Ограничитель перенапряжения до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	2	8035,93 5844,96	1224,95 520,46	16072 11690	2450 1041	1932	9166 2019	27257	
55	208	Ц13-080206-2501 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Шинопровод открытый сечением до 250 мм2. Монтаж на установленных конструкциях	м однопроводной линии	18	1643,04 547,16	309,99 138,31	29575 9849	5580 2490	14146	8884 3077	41536	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	251	Е11-330202-0101 Кзтр и Кзм=1,11 #ТЧ 33 подразел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. #В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	опора	11	13340,86 6399,19	6086,8 2790,7	146749 70391	66955 30698	9404	80871 18210	245830	
57	252	С1225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	11	62688		689568		689568	55165	744733	Казахстан
58	253	С1252-207-0526	Траверс типа ТМ-1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	11	19638		216018		216018	17281	233299	
59	254	С1252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	11	2096		23056		23056	1844	24900	Казахстан
60	255	С1252-102-0123	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 20	шт.	33	6983		230439		230439	18435	248874	
61	256	С1252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	33	55		1815		1815	145	1960	
62	257	С1214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм/ ПРОВОЛОЧНАЯ ВЯЗКА ВШ-1	т	0,0066	379988		2508		2508	201	2709	
63	258	С1252-204-0803	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	11	830		9130		9130	730	9860	
64	259	С1252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	м	22	1477		32494		32494	2600	35094	Казахстан
65	309	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	47,2492	1204,05 418,16	29,04 4	56890 19758	1372 189	35761	18551 6035	81476	
66	310	Е11-010101-0368 Кзтр и Кзм=1,11 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$. #Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	$м^3$ грунта	3,4	302,64 0	302,64 73,31	1029 0	1029 249	0	179 97	1305	
67	311	Е11-010104-0405 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3,4	37,92 0	37,92 10,87	129 0	129 37	0	27 12	168	
68	312	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	3,4	245,59 126,83	118,76 52,56	835 431	404 179	0	439 102	1376	
69	313	Ц13-080208-0201 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	18,8	589,47 301,88	24,04 6,62	11082 5675	451 124	4955	4176 1221	16479	
70	314	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	4873,72 1320,73	224,48 66,24	9747 2641	448 132	6657	1997 940	12684	
			Итого по разделу: 3. ВЛ-10КВ					**10019187**	**1694908**	**4249340**	**3454417**	**1806270**	
			ИТОГО:					**4074940**	**704868**		**1077890**	**14551494**	
			В том числе :							**0**			
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Временные здания и сооружения			**1,92 %**		**279 389**					
			Итого с временными									**14 830 883**	
			Зимние удорожания			**1,14 %**		**169 072**					
			Итого с зимними удорожаниями									**14 999 955**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**299 999**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**15 299 954**	
			Итого в ценах 2022 года -К-1 -48%									**7 343 978**	
			Итого в ценах 2023 года -К-1,079 -52%									**8 584 498**	
			Итого									**15 928 476**	
			НДС			**12 %**		**1 911 417**					
			Итого с НДС									**17 839 893**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО"ЭПК-forfait"("ЭПК-форфайт"), БИН/ИИН 030640002151
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Ген.директор Аманжулов Д.Н.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или экспертно авторского надзора :

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Фёдоровского района", БИН 060140005827
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Бекмуратов Ж.Ж.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт, Молдагалиев Т.Е., ИИН 890209350452
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

№ KZ02VJE00052250 от 16.01.2020 г.
№ KZ48VJE00078776 от 09.02.2023 г.
№ KZ65VJE00051892 от 27.12.2019 г.

Эксперт , Абуов С.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №