Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе",Республика Казахстан, Актюбинская область, г. Актобе, пр. Санкибай батыра,10** — **190240037042**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Отес Актобе",030006, Республика Казахстан, г. Актобе, ул. Смагулова, дом № 1 "Е"** — **090140007899**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор 220349/00 от 01.07.2022г.

Номер документа	Дата составления
00000000047	25.07.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство сетей электроснабжения жилого массива "Орлеу" г.Актобе			Одна услуга	1	17 520 546,46	17 520 546,46
				Итого	1	x	17 520 546,46

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Сулейменова Г.Т.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 25.07.2022

М.П.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

Подрядчик: ТОО "Отес Актобе"

Наименование объекта: "Строительство сетей электроснабжения жилого массива «Орлеу» г. Актобе"

С П Р А В К А №1

о стоимости выполненных работ и затрат за июль 2022 г.

	Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименование	код	наименование	код
			220349/00	01.07.2022				
Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	Стоимость выполненных работ, тенге						НДС тенге 12%	Всего с учетом НДС, тенге
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001 г.	СМР в ценах 2021 г.	Стоимость оборудования	стоимость прочих затрат не вход.в сост. СМР		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	**17 520 546,46**							
В том числе за отчетный месяц		**17 520 546,46**		**15 643 345,05**			**1 877 201,41**	**17 520 546,46**
Акт 1 Наружные сети электроснабжения		9 486 872,45		8 470 421,83			1 016 450,62	9 486 872,45
Акт 2 Наружное освещение		8 033 674,01		7 172 923,22			860 750,79	8 033 674,01

ЗАКАЗЧИК

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

_____ Таукиев Ә.К.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "Асем-Курылыс-Қызылорда"

_____ Ысқақов М.Ә.

ПОДРЯДЧИК

Директор ТОО "Отес Актобе"

_____ Сулейменова Г.Т.

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

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"**

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

Подрядчик : **ТОО "Отес Актобе"**

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

Стройка : **"Строительство сетей электроснабжения жилого массива «Орлеу» г. Актобе"**

(наименование, адрес)

Объект : **"Строительство сетей электроснабжения жилого массива «Орлеу» г. Актобе"**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№220349/00 от 01.07.2022**

Акт выполненных работ №1

04-01-01 Наружные сети электроснабжения

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Демонтажные работы										
1	1133-0210-0302 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 14	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом	шт	4	11744,23	9031,38	46977	36126		21107	73530
		НР - 80%; СП - 8%			2712,85	3882,94	10851	15532		5447	
2	1133-0210-0101 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 14	Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов	шт	4	3433,91	1701,76	13736	6807		7756	23212
		НР - 80%; СП - 8%			1732,15	691,69	6929	2767		1719	
3	414-104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	6,018796	891,00		5363	0		0	5792
		СП - 8%					0	0		429	
4	412-101-0110 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т*км	60,18796	57,00		3431	0		0	3705
		СП - 8%					0	0		274	
	Раздел 2. Строительство ВЛИ-0,4 кВ										
	Оборудование на напряжение до 1000 В										
5	1308-0303-0128 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17	Рубильник на плите с приводом, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт	2	6399,89	117,86	12800	236	1069	8336	22827
		НР - 72 %; СП-8%			5747,70	40,97	11495	82		1691	
6	ЦП ТОО NTE	Рубильник мачтовый SZ160.41 на ток до 160 А, 3P+N, 2x(16-120) Al/Cu	компл	2	145976,57		291953		291953	0	315309
		СП-8%					0			23356	
7	1308-0303-0302 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 6	Предохранитель на ток до 250 А. Установка на изоляционном основании	шт	6	2106,76	4,19	12641	25	927	8416	22741

		НР - 72 %; СП-8%			1948,10		11689	0		1685	
8	247-207-0102 РСНБ РК 2015	Предохранитель плавкий низковольтный типа ППН 35-Х3-1-160А-УХЛ3	шт	6	1237,00		7422		7422	0	8016
		СП-8%					0			594	
		Установка опор									
9	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	17	9500,79	4320,31	161513	73445	11734	87718	269170
		НР - 80 %; СП-8%			4490,24	1959,61	76334	33313		19939	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1		1,70		1607		2732	
9.2.	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт	6		102,00		45		4590	
9.3.	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4		6,80		459		3121	
10	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	12	19462,47	9997,18	233550	119967	8282	127743	390196
		НР - 80 %; СП-8%			8775,05	4531,46	105301	54378		28903	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1		1,20		1607		1928	
10.2.	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт	6		72,00		45		3240	
10.3.	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4		4,80		459		2203	
11	225-204-0303 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт	41	36602,00		1500682		1500682	0	1620737
		СП-8%					0			120055	
12	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3. Установка	шт	22	3076,11	1665,43	67674	36640		36918	112960
		НР - 80 %; СП-8%			1410,68	686,95	31035	15113		8367	
13	225-204-1001 РСНБ РК 2015 калькуляция	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт	22	17074,18		375632		375632	0	405683
		СП-8%					0			30051	
14	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.4, табл.5 п.2.1	Надбавка за применение сульфатостойкого бетона	м3	13,4	270,00		3618		3618	0	3907
		СП-8%					0			289	
15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. вып.	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	111,184588	955,45	23,12	106231	2571	64491	36776	154448
		НР - 93 %; СП-8%			352,29	3,37	39169	375		11441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016		0,01779		199504		3549	
15.2.	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024		0,026684		53822		1436	
15.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4		266,843011		223		59506	
		Стальные конструкции									

16	252-207-1505 РСНБ РК 2015 прим.	Стяжка SH702R ж/б стойки типа CB110	шт	22	73175,00	1609850		1609850	0	1738638
		СП-8%				0			128788	
17	214-210-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Заземляющий проводник ЗП-6	т	0,006	349485,00	2097		2097	0	2265
		СП-8%				0			168	
18	246-301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кронштейн У3	кг	63,6	655,00	41658		41658	0	44991
		СП-8%				0			3333	
		Линейная арматура								
19	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа COT36	шт	18	185	3330	0	3330	0	3596
		СП-8%				0	0		266	
20	252-207-0802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	м	27	574	15498	0	15498	0	16738
		СП-8%				0	0		1240	
21	252-207-2401 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт	11	4214	46354	0	46354	0	50062
		СП-8%				0	0		3708	
22	ЦП ТОО "NTE"	Рейка монтажная PEK49 для крепления мачтовых рубильников на стальных, железобетонных и деревянных опорах	шт	2	12484,98	24970	0	24970	0	26968
		СП-8%				0	0		1998	
23	252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт	14	1048	14672	0	14672	0	15846
		СП-8%				0	0		1174	
24	252-207-2613 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт	44	2158	94952	0	94952	0	102548
		СП-8%				0	0		7596	
25	252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт	29	2158	62582	0	62582	0	67589
		СП-8%				0	0		5007	
26	252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт	29	3082	89378	0	89378	0	96528
		СП-8%				0	0		7150	
27	252-207-3204 РСНБ РК 2015	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт	16	2941	47056	0	47056	0	50820
		СП-8%				0	0		3764	
28	252-202-0511 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт	25	4362	109050	0	109050	0	117774
		СП-8%				0	0		8724	
29	252-207-1132 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO234S	шт	22	8253	181566	0	181566	0	196091
		СП-8%				0	0		14525	
30	252-207-2310 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.01 сквозной	шт	12	3921	47052	0	47052	0	50816
		СП-8%				0	0		3764	
31	252-207-2318 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт	17	3460	58820	0	58820	0	63526
		СП-8%				0	0		4706	
32	252-207-2320 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт	7	2385	16695	0	16695	0	18031

		СП-8%					0	0		1336	
33	1133-0106-0102 РСНБ РК 2015	Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную	т	0,110945	6668,74		740			592	1438
		НР - 80 %; СП-8%			6668,74		740			107	
		Подвес провода									
34	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. 22	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,673	198068,29	31573,39	133300	21249	75908	35671	182488
		НР - 80 %; СП-8%			53705,00	12548,10	36143	8445		13518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	3	2,019	3666		7402			
34.2.	252-207-1002	Зажим ответвительный типа P95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт	4	2,692	1822		4905			
35	243-701-0717 РСНБ РК 2015	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	0,64362	484864,00		312068	0	312068	0	337033
		СП - 8%						0		24965	
36	243-701-0718 РСНБ РК 2015	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	0,04284	651787,00		27923	0	27923	0	30157
		СП - 8%						0		2234	
		Заземление опор									
37	1133-0105-1102 РСНБ РК 2015	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	29	1037,24	84,73	30080	2457	184	21951	56194
		НР - 80%; СП - 8%			946,17		27439	0		4163	
38	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,145	343539,00		49813	0	49813	0	53798
		СП - 8%					0	0		3985	
39	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	71,05	2100,41		149234	0		107448	277217
		НР - 72%; СП - 8%			2100,41		149234	0		20535	
40	1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	203	323,23	71,06	65616	14426	513	43282	117609
		НР - 80%; СП - 8%			249,64	16,87	50677	3425		8712	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,002436	211214	0	515			
41	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,125048	349485,00		43702	0	43702		47198
		СП - 8%					0	0		3496	
42	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	71,05	997,40		70865	0		51023	131639
		НР - 72%; СП - 8%			997,40		70865	0		9751	
43	1308-0208-0208 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Проводник заземляющий открыто из кругой стали диаметром 6 мм /для заземления рубильника/. Монтаж по строительным основаниям. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,0,5.	м	16	433,13	18,44	6930	295	1968	3412	11170
		НР - 72 %; СП-8%			291,70	4,51	4667	72		827	

44	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003552	349485,00		1241	0	1241		1340
		СП - 8%					0	0		99	
45	1308-0208-0210 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 16 мм2. Монтаж по строительным основаниям. Производстве работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,0,5.	м	14,5	729,72	5,05	10581	73	805	6999	18987
		НР - 72 %; СП-8%			669,18	1,23	9703	18		1406	
46	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,014935	661811,00		9884	0	9884	0	10675
		СП - 8%						0		791	
	Раздел 3. Строительство КЛ-0,4 кВ										
		Траншея Т1 - 21 м									
47	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл.11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	0,9	2730,53		2457	0		1769	4565
		НР - 72%; СП - 8%			2730,53		2457	0		338	
48	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,88	2100,41		6049	0		4355	11237
		НР - 72%; СП - 8%			2100,41		6049	0		832	
49	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	21	597,77	496,55	12553	10428		4621	18549
		НР - 72%; СП - 8%			101,22	204,46	2126	4294		1374	
50	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,26	1907,00		2403	0	2403	0	2595
		СП - 8%						0		192	
51	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	5	351,54	199,82	1758	999	12	751	2710
		НР - 72%; СП - 8%			149,44	59,30	747	296		201	
52	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	5,1	1590,00		8109	0	8109	0	8758
		СП - 8%						0		649	
53	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	16	766,05	398,40	12257	6374	1024	5084	18728
		НР - 72%; СП - 8%			303,67	137,65	4859	2202		1387	
54	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	5	915,25	465,35	4576	2327	225	2024	7128
		НР - 72%; СП - 8%			404,89	157,45	2024	787		528	
55	1308-0201-0813 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	12	1118,17	530,42	13418	6365	777	6009	20982
		НР - 72%; СП - 8%			522,99	172,54	6276	2070		1554	
56	1308-0201-1701 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 9 кг. Снятие верхнего джутового покрова	м кабеля	2	33,74		67			49	125

		НР - 72%; СП - 8%			33,74		67			9	
57	243-113-1121 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х150 (мк)-1	км	0,0357	5402153,00		192857	0	192857	0	208286
		СП - 8%						0		15429	
58	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 5-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт	2	42277,18	32099,01	84554	64198	111	30078	123803
		НР - 72%; СП - 8%			10122,30	10765,17	20245	21530		9171	
59	243-903-2903 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-01/5X70-120-L12, без брони	шт	2	33614,00		67228	0	67228	0	72606
		СП - 8%						0		5378	
60	1308-0205-1403 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 17	Ввод в здание. Устройство	шт	1	38691,61	27990,78	38692	27991	648	14002	56910
		НР - 72%; СП - 8%			10052,82	9394,98	10053	9395		4216	
61	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	21	523,14	421,92	10986	8860		4157	16355
		НР - 72%; СП - 8%			101,22	173,73	2126	3648		1211	
62	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт	0,084	52065,00		4373	0	4373	0	4723
		СП - 8%						0		350	
63	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,52	997,40		2513	0		1810	4669
		НР - 72%; СП - 8%			997,40		2513	0		346	
64	1101-0205-1301 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 1	м3 грунта	1,26	587,47		740	0		533	1375
		НР - 72%; СП - 8%			587,47		740	0		102	
65	412-101-0110 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т*км	25,074	57,00		1429	0		0	1543
		СП - 8%						0		114	
66	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1,26	25,00	20,95	32	26	1	12	47
		НР - 72%; СП - 8%			3,92	8,84	5	11		3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00004		0,00005					
								3158		0,16	

ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**	**6 687 832**	**441 885**	**5 533 169**	**680 399**	**7 957 694**
		702 558	**177 753**	**-**	**589 459**	**-**
Временные здания и сооружения 2,4 %		**190 985**				
итого		**8 148 679**				
Удорожание в зимнее время 2,160618%		**176 062**				
итого		**8 324 740**				
Непредвиденные расходы 2%		**166 495**				
итого		**8 491 235**				
В текущих ценах на 01.01.2022 г 1,0500514		**8 916 233**				

с коэффициентом к договорной цене 0,95	**8 470 421,83**
НДС 12 %	**1 016 450,62**
Итого на выполнение	**9 486 872,45**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Отес Актобе"

Директор Сулейменова Г.Т.
Подпись, место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

Ысқақов М.Ә.
Подпись, место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

Руководитель Танкиев Э.К.
Подпись, место печати (при наличии)

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

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"**

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

Подрядчик : **ТОО "Отес Актобе"**

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

Стройка : **"Строительство сетей электроснабжения жилого массива «Орлеу» г. Актобе"**

(наименование, адрес)

Объект : **"Строительство сетей электроснабжения жилого массива «Орлеу» г. Актобе"**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№220349/00 от 01.07.2022**

Акт выполненных работ №2

04-01-02 Наружное освещение

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Электрооборудование										
1	1308-0304-0306 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка	шт	2	6619,97	2982,81	13240	5966	264	6804	21647
		НР - 72 %; СП-8%			3505,20	1219,55	7010	2439		1603	
2	515-401-0601 РСНБ РК 2015	Шкаф управления наружным освещением ЩУО-Бриз-ТМ-ПУ (LI) -25А	шт	2	480759,00		961518	0			961518
							0	0	961518		
		Заземление ШУНО									
3.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,8	2100,41		5881	0		4234	10925
		НР - 72 %; СП-8%			2100,41		5881	0		809	
4.	1308-0208-0202 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	8	903,85	28,88	7231	231	5170	1370	9289
		НР - 72 %; СП-8%			228,78	9,01	1830	72		688	
5.	1308-0208-0104 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт	6	4534,53	195,98	27207	1176	19168	5189	34988
		НР - 72 %; СП-8%			1143,91	57,36	6863	344		2592	
6.	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,8	997,40		2793	0		2011	5188
		НР - 72 %; СП-8%			997,40		2793	0		384	
7.	1308-0208-0207 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	4,8	965,80	32,37	4636	155	3069	1052	6143
		НР - 72 %; СП-8%			294,15	10,24	1412	49		455	

Раздел 2. Анкерная концевая опора К3 (существующая) /2 шт/

8.	1308-0305-0605 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Прожектор с лампой мощностью 100 Вт. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	шт	2	15470,98	8666,64	30942	17333	2427	12253	46650
		НР - 72 %; СП-8%			5590,79	2918,13	11182	5836		3456	
9.	247-103-2436 РСНБ РК 2015	Прожектор Philips BVP431 LED133/CW 100W AMB, мощность 100 Вт, IP 66	шт	2	151986		303972		303972	0	328290
		СП-8%					0			24318	
10.	241-102-0131 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм /кронштейн/	м	4,12	1353		5574		5574	0	6020
		СП-8%					0			446	
11.	1308-0103-3603 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Металлические конструкции. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т	0,0048	142001,82	20683,46	682	99	120	358	1123
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	463	34		83	
12.	214-201-0202 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0048	475717		2283	0	2283	0	2466
		СП-8%					0	0		183	
13.	1308-0206-2301 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Провод сечением до 6 мм2. Затягивание в резинобитумные трубки до 2 проводов. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1.1	м трубок	8	422,06	21,89	3376	175	613	1916	5715
		НР - 72 %; СП-8%			323,56	9,01	2588	72		423	
14.	261-301-0122 РСНБ РК 2015	Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ	м	8	190		1520		1520	0	1642
		СП-8%					0			122	
15.	243-104-0101 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПВГ 1х2,5 (ок)-0,66	км	0,01648	25724		424		424	0	458
		СП-8%					0			34	
		Стальные конструкции									
16.	1308-0103-3603 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Металлические конструкции. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т	0,0282	142001,82	20683,46	4004	583	700	2104	6597
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	2721	201		489	
17.	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	4	8461		33844	0	33844	0	36552
		СП-8%					0	0		2708	
18.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Заземляющий проводник ЗП-6	т	0,001	349485		349	0	349	0	377
		СП-8%					0	0		28	
		Линейная арматура									

19.	1308-0103-3603 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Линейная арматура. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т	0,0035462	142001,82	20683,46	504	73	89	265	830
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	342	25		61	
20.	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	4	185		740		740	0	799
		СП-8%					0			59	
21.	252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	4	574		2296		2296	0	2480
		СП-8%					0			184	
22.	252-207-2305 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT15.9 сквозной	шт	2	3525		7050		7050	0	7614
		СП-8%					0			564	
23.	252-207-1109 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)	шт	2	1261		2522		2522	0	2724
		СП-8%					0			202	
24.	252-207-2624 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIW57 герметичный	шт	8	2488		19904		19904	0	21496
		СП-8%					0			1592	
25.	ЦП ТОО NTE	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12	шт	2	2388		4776		4776	0	5158
		СП-8%					0			382	
26.	252-207-0104 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт	2	50		100		100	0	108
		СП-8%					0			8	
27.	252-207-0907 РСНБ РК 2015	Колпачок изолирующий типа РК99.2595 концевой	шт	4	314		1256		1256	0	1356
		СП-8%					0			100	
28.	1133-0106-0102 РСНБ РК 2015	Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную	т	0,0035462	6668,74		24	0		19	46
		НР - 80 %; СП-8%			6668,74		24	0		3	
	Раздел 3. Угловая промежуточная опора УА3 (существующая) /2 шт/										
29.	1308-0305-0605 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Прожектор с лампой мощностью 100 Вт. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	шт	2	15470,98	8666,64	30942	17333	2427	12253	46650
		НР - 72 %; СП-8%			5590,79	2918,13	11182	5836		3456	
30.	247-103-2436 РСНБ РК 2015	Прожектор Philips BVP431 LED133/CW 100W AMB, мощность 100 Вт, IP 66	шт	2	151986		303972		303972	0	328290
		СП-8%					0			24318	
31.	241-102-0131 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм /кронштейн/	м	4,12	1353		5574		5574	0	6020
		СП-8%					0			446	
32.	1308-0103-3603 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Металлические конструкции. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т	0,0048	142001,82	20683,46	682	99	120	358	1123
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	463	34		83	

33.	214-201-0202 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0048	475717		2283		2283	0	2466
		СП-8%					0			183	
34.	1308-0206-2301 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Провод сечением до 6 мм2. Затягивание в резинобитумные трубки до 2 проводов. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1.1	м трубок	8	422,06	21,89	3376	175	613	1916	5715
		НР - 72 %; СП-8%			323,56	9,01	2588	72		423	
35.	261-301-0122 РСНБ РК 2015	Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ	м	8	190		1520		1520	0	1642
		СП-8%					0			122	
36.	243-104-0101 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПВГ 1х2,5 (ок)-0,66	км	0,01648	25724		424		424	0	458
		СП-8%					0			34	
		Стальные конструкции									
37.	1308-0103-3603 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Металлические конструкции. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т	0,0146	142001,82	20683,46	2073	302	362	1089	3415
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	1409	104		253	
38.	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	2	8461		16922	0	16922	0	18276
		СП-8%					0	0		1354	
39.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Заземляющий проводник ЗП-6	т	0,001	349485		349	0	349	0	377
		СП-8%					0	0		28	
		Линейная арматура									
40.	1308-0103-3603 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Линейная арматура. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т	0,003102	142001,82	20683,46	440	64	77	231	725
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	299	22		54	
41	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	4	185		740	0	740	0	799
		СП-8%					0	0		59	
42	252-207-0802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	4	574		2296	0	2296	0	2480
		СП-8%					0	0		184	
43	252-207-2305 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT15.9 сквозной	шт	2	3525		7050	0	7050	0	7614
		СП-8%					0	0		564	
44	252-202-0514 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO150	шт	2	60901		121802	0	121802	0	131546
		СП-8%					0	0		9744	
45	252-207-2624 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIW57 герметичный	шт	4	2488		9952		9952	0	10748
		СП-8%					0			796	

46	ЦП ТОО NTE	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12	шт	2	2387,89		4776		4776	0	5158
		СП-8%					0			382	
47	252-207-0907 РСНБ РК 2015	Колпачок изолирующий типа PK99.2595 концевой	шт	4	314		1256	0	1256	0	1356
		СП-8%					0	0		100	
48	1133-0106-0102 РСНБ РК 2015	Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную	т	0,003102	6668.74		21	0		17	41
		НР - 80%; СП - 8%			6668,74		21	0		3	
	Раздел 4. Промежуточная опора П1 (существующая) /10 шт/										
49	1308-0305-0605 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Прожектор с лампой мощностью 100 Вт. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	шт	10	15470,98	8666,64	154710	86666	12136	61264	233252
		НР - 72 %; СП-8%			5590,79	2918,13	55908	29181		17278	
50	247-103-2436 РСНБ РК 2015	Прожектор Philips BVP431 LED133/CW 100W AMB, мощность 100 Вт, IP 66	шт	10	151986		1519860		1519860	0	1641449
		СП-8%					0			121589	
51	241-102-0131 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм /кронштейн/	м	10,3	1353		13936		13936	0	15051
		СП-8%					0			1115	
52	1308-0103-3603 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Металлические конструкции. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т	0,012	142001,82	20683,46	1704	249	297	895	2807
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	1158	86		208	
53	214-201-0202 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,012	475717		5709		5709	0	6166
		СП-8%					0			457	
54	1308-0206-2301 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Провод сечением до 6 мм2. Затягивание в резинобитумные трубки до 2 проводов. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1.1	м трубок	20	422,06	21,89	8441	438	1532	4789	14288
		НР - 72 %; СП-8%			323,56	9,01	6471	180		1058	
55	261-301-0122 РСНБ РК 2015	Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ	м	20	190		3800		3800	0	4104
		СП-8%					0			304	
56	243-104-0101 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПВГ 1х2,5 (ок)-0,66	км	0,0412	25724		1060		1060	0	1145
		СП-8%					0			85	
		Стальные конструкции									
57	1308-0103-3603 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Металлические конструкции. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т	0,005	142001,82	20683,46	710	104	124	373	1170
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	482	36		87	

58	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Заземляющий проводник ЗП-6	т	0,005	349485		1747	0	1747	0	1887
		СП-8%					0	0		140	
		Линейная арматура									
59	1308-0103-3603 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Линейная арматура. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т	0,015492	142001,82	20683,46	2200	320	385	1156	3624
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	1495	110		268	
60	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	20	185		3700	0	3700	0	3996
		СП-8%					0	0		296	
61	252-207-0802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	20	574		11480	0	11480	0	12398
		СП-8%					0	0		918	
62	252-207-2305 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT15.9 сквозной	шт	10	3525		35250	0	35250	0	38070
		СП-8%					0	0		2820	
63	252-202-0514 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO150	шт	10	60901		609010	0	609010	0	657731
		СП-8%					0	0		48721	
64	252-207-2624 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIW57 герметичный	шт	20	2488		49760		49760	0	53741
		СП-8%					0			3981	
65	ЦП ТОО NTE	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12	шт	10	2387,89		23879		23879	0	25789
		СП-8%					0			1910	
66	252-207-0104 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт	20	50		1000	0	1000	0	1080
		СП-8%					0	0		80	
67	1133-0106-0102 РСНБ РК 2015	Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную	т	0,015492	6668,74		103	0		83	201
		НР - 80%; СП - 8%			6668,74		103	0		15	
		Заземление опор									
68	1133-0105-1102 РСНБ РК 2015	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	29	1037,24	84,73	30080	2457	184	21951	56194
		НР - 80%; СП - 8%			946,17		27439	0		4163	
69	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,145	343539,00		49813	0	49813	0	53798
		СП - 8%					0	0		3985	
70	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	71,05	2100,41		149234	0		107448	277217
		НР - 72%; СП - 8%			2100,41		149234	0		20535	
71	1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	203	323,23	71,06	65616	14426	513	43282	117609
		НР - 80%; СП - 8%			249,64	16,87	50677	3425		8712	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,002436	211214	0	515			
72	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,125048	349485,00		43702	0	43702		47198

		СП - 8%					0	0		3496	
73	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	71,05	997,40		70865	0		51023	131639
		НР - 72%; СП - 8%			997,40		70865	0		9751	
74	1308-0208-0210 РСНБ РК Изм. И доп. Вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 16 мм2. Монтаж по строительным основаниям. Производстве работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,0,5.	м	21,5	729,72	5,05	15689	108	1194	10378	28152
		НР - 72 %; СП-8%			669,18	1,23	14387	26		2085	
75	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,022145	661811,00		14656	0	14656	0	15828
		СП - 8%						0		1172	
	Раздел 5. Подвес провода										
76	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. 22	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,644	198068,29	31573,39	127556	20333	72637	34134	174625
		НР - 80 %; СП-8%			53705,00	12548,10	34586	8081		12935	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	3	1,932	3666		7083			
76.2	252-207-1002	Зажим ответвительный типа P95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт	4	2,576	1822		4693			
77	243-701-0716 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	км	0,65688	317171,00		208343	0	208343	0	225010
		СП - 8%						0		16667	
	Раздел 6. Монтаж кабеля										
78	1308-0206-1903 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. 23	Труба полиэтиленовая диаметром до 110 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	20	651,00	51,77	13020	1036	1199	8025	22729
		НР - 72 %; СП-8%			539,27	18,03	10785	361		1684	
79	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	20,4	1590,00		32436	0	32436	0	35031
		СП - 8%						0		2595	
80	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	20	394,19	180,47	7884	3609	901	3270	12046
		НР - 72 %; СП-8%			168,71	58,35	3374	1167		892	
81	243-105-0811 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х16 (мк)-1	км	0,0204	2850664,00		58154	0	58154	0	62806
		СП - 8%						0		4652	
82	1308-0201-2401 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. 17	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт	4	29613,99	18990,87	118456	75964	2003	47626	179369
		НР - 72 %; СП-8%			10122,30	6414,65	40489	25659		13287	
83	243-903-2105 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без наконечников, EPKT-0015-CEE01, с ленточной броней	шт	4	5738,00		22952	0	22952	0	24788
		СП - 8%						0		1836	
	Раздел 7. Линейная арматура										

84	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. 17 Р	Линейная арматура. Монтаж оборудования. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1.	т	0,05286	142001,82	20683,46	7506	1093	1312	3944	12366
		НР - 72 %; СП-8%			96499,26	7129,56	5101	377		916	
85	252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт	15	2158		32370	0	32370	0	34960
		СП-8%					0	0		2590	
86	252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт	15	3082		46230	0	46230	0	49928
		СП-8%					0	0		3698	
87	252-202-0511 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт	15	4362		65430	0	65430	0	70664
		СП-8%					0	0		5234	
88	252-207-2318 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт	9	3460		31140	0	31140	0	33631
		СП-8%					0	0		2491	
89	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа SOT36	шт	12	185		2220	0	2220	0	2398
		СП-8%					0	0		178	
90	252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа SOT37 бандажная стальная	м	18	574		10332	0	10332	0	11159
		СП-8%					0	0		827	
91	252-207-2401 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт	6	4214		25284	0	25284	0	27307
		СП-8%					0	0		2023	
92	252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт	6	1048		6288	0	6288	0	6791
		СП-8%					0	0		503	
93	252-207-2613 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт	24	2158		51792	0	51792	0	55935
		СП-8%					0	0		4143	
94	252-207-1132 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO234S	шт	12	8253		99036	0	99036	0	106959
		СП-8%					0	0		7923	
95	252-207-2310 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.01 сквозной	шт	6	3921		23526	0	23526	0	25408
		СП-8%					0	0		1882	
96	252-207-2320 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт	6	2385		14310	0	14310	0	15455
		СП-8%					0	0		1145	
97	1133-0106-0102 РСНБ РК 2015	Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную	т	0,05286	6668,74		353			282	686
		НР - 80 %; СП-8%			6668,74		353			51	
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**				**5 857 431**	**250 567**	**4 113 363**	**453 362**	**6 738 735**
							531 978	**83 829**	**961 518**	**427 943**	**-**
		Временные здания и сооружения 2,4 %					**161 730**				
		итого					**6 900 465**				
		Удорожание в зимнее время 2,160618%					**149 093**				
		итого					**7 049 557**				
		Непредвиденные расходы 2%					**140 991**				
		итого					**7 190 548**				
		В текущих ценах на 01.01.2022 г 1,0500514					**7 550 445**				

с коэффициентом к договорной цене 0,95	**7 172 923,22**
НДС 12 %	**860 750,79**
Итого на выполнение	**8 033 674,01**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Отес Актобе"

Директор Сулейменова Г.Т.
Подпись, место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

Ыскаков М.Ә.
Подпись, место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

Руководитель Танкиев Э.К.
Подпись, место печати (при наличии)