"SANA-2015". Версия 19.4.2 от 03.12.19 г. Цены региона Павлодарская обл. Приложение 3-1

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу" г.Аксу, Астана, 52 БИН 041240006263

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Подрядчик: ТОО "ЛОГОТЕК KZ" г.Павлодар, ул.Красноярская 113, оф.7 БИН 090340005601

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Стройка : Строительство линий электропередач к объектам придорожного сервиса, расположенного по адресу г. Аксу с. Карабай, ул. Жагалау,90

(наименование, адрес)

Объект : Электроснабжение 10 кВ

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 45 от 01.07.2021г

Акт приемки выполненных работ №1 от 06.09.2021г

за сентябрь 2021г

на Электроснабжение 10 кВ

Основание:

в текущих ценах с 01.10.19 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 1 Опора А10-1											
1	5	2404-0102-0226	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 К=10,000;	шт.	10	2107		21070		21070	0	22756	
						0		0		0	1686		
2	6	2910-1000-1000(пл)	Болт Б5 К=10,000;	шт	10	625		6250		6250	0	6750	
						0		0		0	500		
3	7	2910-1000-2000(пл)	Стяжка Г1 К=10,000;	шт	20	3464		69280		69280	0	74822	
						0		0		0	5542		
4	8	2910-1000-3000(пл)	Проводник ЗП1 К=10,000;	м	20	1205		24100		24100	0	26028	
						0		0		0	1928		
5	9	2910-1000-4000(пл)	Накладка ОГ2 К=10,000;	шт	20	1473		29460		29460	0	31817	
						0		0		0	2357		
6	10	2910-1000-5000(пл)	Накладка ОГ5 К=10,000;	шт	10	1116		11160		11160	0	12053	
						0		0		0	893		
7	11	2910-1000-0150(пл)	Кронштейн У1 К=10,000;	шт	10	3804		38040		38040	0	41083	

						0	0	0	3043	
8	12	2910-1000-0160(пл)	Траверса ТМ6 К=10,000;	шт	10	12946	129460	129460	0	139817
						0	0	0	10357	
9	13	2910-1000-0180(пл)	Хомут Х1 К=10,000;	шт	10	670	6700	6700	0	7236
						0	0	0	536	
10	14	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=10,000;	шт.	10	58	580	580	0	626
						0	0	0	46	
11	15	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98 К=10,000;	шт.	30	340	10200	10200	0	11016
						0	0	0	816	
12	16	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=10,000;	шт.	20	513	10260	10260	0	11081
						0	0	0	821	
13	17	2404-0106-0106	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93 К=10,000;	шт.	20	3637	72740	72740	0	78559
						0	0	0	5819	
14	18	2404-0207-3990	Устройство натяжное ГОСТ Р 51177-98 К=10,000;	комплект	60	1692	101520	101520	0	109642
						0	0	0	8122	
15	19	2404-0202-0148	Зажимы поддерживающие глухие ПГУ-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=10,000;	шт.	10	9469	94690	94690	0	102265
						0	0	0	7575	
		Раздел 2 Опора УА 10-1								
16	24	2404-0102-0226	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 К=4,000;	шт.	4	2107	8428	8428	0	9102
						0	0	0	674	
17	25	2910-1000-1000(пл)	Болт Б5 К=4,000;	шт	4	625	2500	2500	0	2700
						0	0	0	200	
18	26	2910-1000-2000(пл)	Стяжка Г1 К=4,000;	шт	12	3464	41568	41568	0	44893
						0	0	0	3325	

19	27	2910-1000-3000(пл)	Проводник ЗП1 К=4,000;	м	8	1205	9640	9640	0	10411
						0	0	0	771	
20	28	2910-1000-4000(пл)	Накладка ОГ2 К=4,000;	шт	8	1473	11784	11784	0	12727
						0	0	0	943	
21	29	2910-1000-5000(пл)	Накладка ОГ5 К=4,000;	шт	4	1116	4464	4464	0	4821
						0	0	0	357	
22	30	2910-1000-0150(пл)	Кронштейн У1 К=4,000;	шт	4	3804	15216	15216	0	16433
						0	0	0	1217	
23	31	2910-1000-0160(пл)	Траверса ТМ6 К=4,000;	шт	4	12946	51784	51784	0	55927
						0	0	0	4143	
24	32	2910-1000-0180(пл)	Хомут Х1 К=4,000;	шт	4	670	2680	2680	0	2894
						0	0	0	214	
25	33	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=4,000;	шт.	4	58	232	232	0	251
						0	0	0	19	
26	34	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98 К=4,000;	шт.	12	340	4080	4080	0	4406
						0	0	0	326	
27	35	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=4,000;	шт.	8	513	4104	4104	0	4432
						0	0	0	328	
28	36	2404-0106-0106	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93 К=4,000;	шт.	8	3637	29096	29096	0	31424
						0	0	0	2328	
29	37	2404-0207-3990	Устройство натяжное ГОСТ Р 51177-98 К=4,000;	комплект	24	1692	40608	40608	0	43857
						0	0	0	3249	
30	38	2404-0202-0148	Зажимы поддерживающие глухие ПГУ-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=4,000;	шт.	4	9469	37876	37876	0	40906
						0	0	0	3030	

Раздел 3 Опора ПП10-1

31	41	2910-1000-0140(пл)	Траверса ТМ3 К=93,000;	шт	93	5491	510663	510663	0	551516
						0	0	0	40853	
32	42	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=93,000;	шт.	558	58	32364	32364	0	34953
						0	0	0	2589	
33	43	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=93,000;	шт.	93	513	47709	47709	0	51526
						0	0	0	3817	
34	44	2404-0102-0226	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-В (без колпачка) ГОСТ 1232-93 К=93,000;	шт.	558	2107	1175706	1175706	0	1269762
						0	0	0	94056	
35	45	2910-1000-0180(пл)	Хомут Х1 К=93,000;	шт	93	670	62310	62310	0	67295
						0	0	0	4985	
36	46	2910-1000-0200(пл)	Хомут Х25 К=93,000;	шт	372	1027	382044	382044	0	412608
						0	0	0	30564	
37	47	2910-1000-0180(пл)	Хомут Х2 К=93,000;	шт	93	670	62310	62310	0	67295
						0	0	0	4985	
		Раздел 4 Арматура для монтажа мачтовой муфты								
38	48	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	340	1020	1020	0	1102
						0	0	0	82	
39	49	2404-0206-0701	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	765	2295	2295	0	2479
						0	0	0	184	
		Раздел 5 Опора УП10-1								
40	54	2404-0102-0226	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	6	2107	12642	12642	0	13653
						0	0	0	1011	
41	55	2910-1000-2000(пл)	Стяжка Г1	шт	3	3464	10392	10392	0	11223
						0	0	0	831	
42	56	2910-1000-3000(пл)	Проводник ЗП1	м	2	1205	2410	2410	0	2603

						0	0	0	193	
43	57	2910-1000-4000(пл) Огололвок ОГ1	шт	1	1473	1473	1473	0	1591	
					0	0	0	118		
44	58	2910-1000-0150(пл) Кронштейн У1	шт	1	3804	3804	3804	0	4108	
					0	0	0	304		
45	59	2910-1000-0160(пл) Траверса ТМ5	шт	1	12946	12946	12946	0	13982	
					0	0	0	1036		
46	60	2910-1000-0180(пл) Хомут Х1	шт	1	670	670	670	0	724	
					0	0	0	54		
47	61	2404-0109-0404 Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	58	348	348	0	376	
					0	0	0	28		
48	62	2404-0204-1302 Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	340	1360	1360	0	1469	
					0	0	0	109		
49	63	2404-0204-1202 Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	513	1026	1026	0	1108	
					0	0	0	82		
		Раздел 6 Арматура для монтажа разъеденителя								
50	64	2404-0206-0701 Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-98 К=4,000;	шт.	24	765	18360	18360	0	19829	
					0	0	0	1469		
51	65	2404-0102-0226 Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 К=4,000;	шт.	16	2107	33712	33712	0	36409	
					0	0	0	2697		
52	66	2404-0204-1302 Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98 К=4,000;	шт.	12	340	4080	4080	0	4406	
					0	0	0	326		
53	67	2404-0109-0401 Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=4,000;	шт.	16	58	928	928	0	1002	
					0	0	0	74		

54	68	2306-1004-0108	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 95/16 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,0077	981538	7558	7558	0	8163
						0	0	0	605	
55	69	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00057	499529	285	285	0	308
						0	0	0	23	
		Раздел 7 Оборудование, кабели								
56	71	2900-0000-0000(пл)	Привод ПРНЗ-10У1	шт	4	7143	28572	28572	0	30858
						0	0	0	2286	
57	72	5108-0301-1102(об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)	шт.	4	79144	316576	0	0	316576
						0	0	316576	0	
58	74	5108-0401-1302(об)	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	15	7430	111450	0	0	111450
						0	0	111450	0	
59	76	2306-1004-0108	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 95/16 мм2 ГОСТ 839-80	т	8,22745	981538	8075555	8075555	0	8721599
						0	0	0	646044	
60	79	2306-0137-0608	Кабели силовые ЦААШнг 3х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,053	1476044	78230	78230	0	84488
						0	0	0	6258	
61	80	2306-0137-0632	Кабели силовые ЦААШв 3х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,547	2427537	1327863	1327863	0	1434092
						0	0	0	106229	
62	82	2306-1703-3601	Муфты мачтовыее КМ1	шт.	5	37328	186640	186640	0	201571
						0	0	0	14931	
63	83	2306-1703-1602	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	1	10547	10547	10547	0	11391
						0	0	0	844	

64	84	2306-1703-1202	Муфты соединительные для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа eks-10HH-1-50/120-A-M ГОСТ 13781.0-86	шт.	1	10528	10528	10528	0	11370
						0	0	0	842	
65	85	2306-1002-0105	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,007	208308	1458	1458	0	1575
						0	0	0	117	
66	86	2404-0102-0226	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	3	2107	6321	6321	0	6827
						0	0	0	506	
67	88	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	3,984	53412	212793	212793	0	229816
						0	0	0	17023	
68	90	2301-0503-0201	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	24,5	771	18890	18890	0	20401
						0	0	0	1511	
69	92	2301-0101-0208	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	15	2007	30105	30105	0	32513
						0	0	0	2408	
70	96	2113-0816-0201	Бирки кабельные	100 шт.	0,06	1204	72	72	0	78
						0	0	0	6	
71	97	2404-0102-0225	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Ф (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	3	2107	6321	6321	0	6827
						0	0	0	506	

Итого **14 761 657**

в том числе

- материалы, изделия и конструкции, тенге 13 271 880
- оборудование, тенге 428 026
- сметная прибыль (8 %), тенге 1 061 751

Всего	**14 761 657**
Временные здания и сооружения (2,4 %)	344 007
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,19 %)	468 217
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**302 917**
Итого в текущих ценах с 01.10.19 г.	**15 876 798**
Итого в текущих и прогнозных ценах 2020г. (МРП=2651 тенге) к=1,049	**16 654 761**
Итого по смете с понижающим коэффициентом к=0,90	**14 989 284,99**
НДС (12 %)	1 798 714,20
Всего по смете с учетом НДС	**16 787 999,19**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "ЛОГОТЕК КZ" БИН 090340005601

Директор _____ Алимов А.Ф.

Технадзор: с объемом выполненных работ согласен
ТОО "Аймереке" БИН 930540000893

Руководитель _____ Байкенже А.А.

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН 041240006263

И.о. руководителя _____ Аманкулов А.А.

Авторский надзор: выполненные объемы соответствуют проектным решениям
ТОО "Павлодарский Проектный И.Ц." БИН 070140002507

Зам. директора _____ Нургожин Ж.М.