"SANA-2015". Версия 20.4Д от 21.10.20 г.

Цены региона Алматинская обл.

Заказчик:ГУ"Аппарат акима Лабасинского сельского округа Коксуского района"

2Зокон1

Форма

Подрядчик:ТОО"Девятка"

Объект : Устройство освещения улицы Бабашева в с.Енбекшиказах, Лабасинского сельского округа,Коксуского района Алматинской области

(наименование)

Договор подряда (контракт) №_____ от _____

Акт приемки выполненных работ №3

за декабрь 2021 год

на Устройство освещения улицы Бабашева в с.Енбекшиказах,Лабасинского сельского округа,Коксуского района Алматинской области

Основание:

Составлен в текущих ценах с 05.10.20 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	эксплуата-ция машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1 Земляные работы										
1	1	1101-0101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	29,4	224,82	213,64	6610	6281	–	2082	9387	
						11,18	87,15	329	2562	–	695		

2	2 1101-0205-0406	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,882	1580,04	–	1394	–	–	1004	2590
					1580,04	–	1394	–	–	192	
3	3 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	9	36,29	36,29	327	327	–	91	451
					–	14,11	–	127	–	33	
4	4 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2,25	951,59	–	2141	–	–	1542	3978
					951,59	–	2141	–	–	295	
	Раздел 2 ВЛИ-0,4кВ										
	2.1 П1(СВ95-2а-1шт0										
5	5 1133-0202-0201	Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, промежуточные без тросостойки. Установка НР = 80 %	опора	1	29368,42	15245,13	29368	15245	2777	13878	46706

6	6 2104-0405-0203				11346,78	5999,64	11347	6000	–	3460		
		Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1	38137		38137		38137	–	41188	Казахстан
					–		–		–	3051		
7	7 2404-0207-4918	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2923		2923		2923	–	3157	Казахстан
					–		–		–	234		
8	8 2404-0202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2857		2857		2857	–	3086	
					–		–		–	229		
9	9 2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1889		1889		1889	–	2040	Казахстан
					–		–		–	151		
10	10 2404-0207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2295		2295		2295	–	2479	Казахстан
					–		–		–	184		

11	11 2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0005	605025		303		303	–	327	Казахстан
					–		–		–	24		
	2.2 КЗ(св95-2А-2ШТ)											
12	12 1133-0202-0201	Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, промежуточные без тросостойки. Установка НР = 80 %	опора	2	29368,42	15245,13	58737	30490	5553	27754	93410	
					11346,78	5999,64	22694	11999	–	6919		
13	13 2104-0405-0203	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	38137		76274		76274	–	82376	Казахстан
					–		–		–	6102		
14	14 2404-0207-4910	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3605		3605		3605	–	3893	Казахстан
					–		–		–	288		

15	15 2404-0207-3224	Зажимы анкерные SO118.425 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5698		5698		5698	–	6154	Казахстан
					–		–		–	456		
16	16 2404-0207-5317	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	2493		7479		7479	–	8077	Казахстан
					–		–		–	598		
17	17 2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1889		1889		1889	–	2040	Казахстан
					–		–		–	151		
18	18 2404-0207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	2295		9180		9180	–	9914	Казахстан
					–		–		–	734		
19	19 1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок НР = 72 %	м кабеля	2	897,07	26,77	1794	54	493	912	2922	
					623,92	8,89	1248	18	–	216		

20	20 2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,002	605025		1210		1210	–	1307	Казахстан
					–		–		–	97		
21	21 2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	866		866		866	–	935	Казахстан
					–		–		–	69		
22	22 2404-0207-4022	Зажимы ЗП2М ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2124		2124		2124	–	2294	
					–		–		–	170		
23	23 2404-0207-2810	Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	372		372		372	–	402	Казахстан
					–		–		–	30		
		Раздел 3 Стойка СГКФ-8.0- 70/158-Б. Опора П-49 шт										
24	30 1308-0305-0501	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на мостиках, включая установку ПРА НР = 72 %	шт.	49	5436,81	1734,22	266404	84977	10010	167340	468444	
					3498,3	1244,88	171417	60999	–	34700		
25	34 2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	49	1798		88102		88102	–	95150	Казахстан

						–		–	–	7048		
26	35	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	98	154	15092	15092	–	16299	Казахстан	
						–		–	–	1207		
27	36	2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO239 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	49	1544	75656	75656	–	81708	Казахстан	
						–		–	–	6052		
28	37	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	49	501	24549	24549	–	26513	Казахстан	
						–		–	–	1964		
29	38	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	147	1889	277683	277683	–	299898	Казахстан	
						–		–	–	22215		
30	39	2904-0000-0000(пл)	Корпус для предохранителя SV 29.25	шт	49	2475	121275	121275	–	130977		
						–		–	–	9702		
31	40	2905-0000-0000(пл)	Плавкая вставка SW10.25	шт	49	444	21756	21756	–	23496		
						–		–	–	1740		

Раздел 4 Стойка СГКФ-8.0-4 70/158Б. Опора УП-6шт

32	41 1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля НР = 80 %	опора	6	26797,82	9615,16	160787	57691	4456	97651	279113	
					16440	3903,94	98640	23424	–	20675		
33	45 1133-0304-0101	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство НР = 80 %	опора	6	11637,93	–	69828	–	53571	13006	89461	
					2709,46	–	16257	–	–	6627		
34	46 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,0808	13713		28534		28534	–	30817	Казахстан
					–		–		–	2283		
35	44 5803-0000-0000(пл)(об)	Кронштейн	шт	6	6875		41250		–	–	41250	
					–		–		41250	–		
36	47 1308-0305-0501	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на мостиках, включая установку ПРА НР = 72 %	шт.	6	5436,81	1734,22	32621	10405	1226	20490	57360	
					3498,3	1244,88	20990	7469	–	4249		

37	49 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в кронштейны(прим) НР = 72 %	м	18	90,76	1,68	1634	30	72	1112	2966	
					85,08	0,71	1531	13	–	220		
38	50 2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,018	180030		3241		3241	–	3500	Казахстан
					–		–		–	259		
39	51 2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	1798		10788		10788	–	11651	Казахстан
					–		–		–	863		
40	52 2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	154		1848		1848	–	1996	Казахстан
					–		–		–	148		
41	53 2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO239 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	1544		18528		18528	–	20010	Казахстан
					–		–		–	1482		
42	54 2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	6	501		3006		3006	–	3246	Казахстан
					–		–		–	240		
43	55 2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	1889		34002		34002	–	36722	Казахстан

						–		–		–	2720		
44	56	2904-0000-0000(пл)	Корпус для предохранителя SV 29.25	шт	6	2475		14850		14850	–	16038	
						–		–		–	1188		
45	57	2905-0000-0000(пл)	Плавкая вставка SW10.25	шт	6	444		2664		2664	–	2877	
						–		–		–	213		
		Раздел 5 Стойка СГКФ-8.0-4 70/158Б.Опора ОА-1шт											
46	60	1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля НР = 80 %	опора	1	26797,82	9615,16	26798	9615	743	16275	46519	
						16440	3903,94	16440	3904	–	3446		
47	62	1133-0304-0101	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство НР = 80 %	опора	1	11637,93	–	11638	–	8928	2167	14909	
						2709,46	–	2709	–	–	1104		
48	63	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3466	13713		4753		4753	–	5133	Казахстан
						–		–		–	380		
49	61	5803-0000-0000(пл)(об)	Кронштейн	шт	1	6875		6875		–	–	6875	
						–		–		6875	–		

50	64	1308-0305-0501	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на мостиках, включая установку ПРА НР = 72 %	шт.	1	5436,81	1734,22	5437	1734	204	3415	9560	
						3498,3	1244,88	3498	1245	–	708		
51	66	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в кронштейны(прим) НР = 72 %	м	3	90,76	1,68	272	5	12	185	494	
						85,08	0,71	255	2	–	37		
52	67	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,003	180030		540		540	–	583	Казахстан
						–		–		–	43		
53	68	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1798		1798		1798	–	1942	Казахстан
						–		–		–	144		
54	69	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	154		308		308	–	333	Казахстан
						–		–		–	25		
55	70	2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO239 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	1544		4632		4632	–	5003	Казахстан
						–		–		–	371		

56	71	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	1	501		501		501	–	541	Казахстан
						–		–		–	40		
57	72	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	1889		5667		5667	–	6120	Казахстан
						–		–		–	453		
58	73	2904-0000-0000(пл)	Корпус для предохранителя SV 29.25	шт	1	2475		2475		2475	–	2673	
						–		–		–	198		
59	74	2905-0000-0000(пл)	Плавкая вставка SW10.25	шт	1	444		444		444	–	480	
						–		–		–	36		
			Раздел 6 Стойка СГКФ-8.0-4 70/158Б.Опора К-2шт										
60	75	1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля НР = 80 %	опора	2	26797,82	9615,16	53596	19230	1485	32550	93038	
						16440	3903,94	32880	7808	–	6892		
61	79	1133-0304-0101	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство НР = 80 %	опора	2	11637,93	–	23276	–	17857	4335	29820	
						2709,46	–	5419	–	–	2209		

62	80 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 К=1,020;	м3	0,6936	13713		9511		9511	–	10272	Казахстан
					–		–		–	761		
63	78 5803-0000-0000(пл)(об)	Кронштейн	шт	2	6875		13750		–	–	13750	
					–		–		13750	–		
64	81 1308-0305-0501	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на мостиках, включая установку ПРА НР = 72 %	шт.	2	5436,81	1734,22	10874	3468	409	6831	19121	
					3498,3	1244,88	6997	2490	–	1416		
65	82 2307-0106-0305	Светильники уличные светодиодные модели "Keremet" C 60W, 60 Вт, 7200 лм, 5000 К, IP67 СТ РК 2595-2014	шт.	2	30060		60120		60120	–	64930	Казахстан
					–		–		–	4810		
66	83 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в кронштейны(прим) НР = 72 %	м	6	90,76	1,68	545	10	24	370	988	
					85,08	0,71	510	4	–	73		

67	84	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,006	180030	1080	1080	–	1166	Казахстан
						–	–	–	86		
68	85	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	1798	3596	3596	–	3884	Казахстан
						–	–	–	288		
69	86	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	154	616	616	–	665	Казахстан
						–	–	–	49		
70	87	2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO239 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1544	1544	1544	–	1668	Казахстан
						–	–	–	124		
71	88	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	2	501	1002	1002	–	1082	Казахстан
						–	–	–	80		
72	89	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	1889	11334	11334	–	12241	Казахстан
						–	–	–	907		
73	90	2904-0000-0000(пл)	Корпус для предохранителя SV 29.25	шт	2	2475	4950	4950	–	5346	
						–	–	–	396		
74	91	2905-0000-0000(пл)	Плавкая вставка SW10.25	шт	2	444	888	888	–	959	
						–	–	–	71		

Раздел 7 Оборудование

75	92	1308-0303-2503	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 32. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	13081,28	131,81	13081	132	4297	6255	20883	
						8652	35,56	8652	36	–	1547		
76	93	5108-0401-0241(об)	Устройства (ящики) управления РУСМ М 5141-3674 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 50 А, тепловое реле 40 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	156788		156788		–	–	156788	Казахстан
						–		–		156788	–		
77	94	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	1432,89	84	1433	84	26	978	2604	
						1323,27	35,56	1323	36	–	193		

78	95 2307-0501-1001	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	12527		12527		12527	–	13529	Казахстан
					–		–		–	1002		
79	96 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	5154,23	114,33	5154	114	2156	2102	7836	
					2884	35,56	2884	36	–	580		
80	97 2307-0204-0647	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2040		2040		2040	–	2203	
					–		–		–	163		
		Раздел 8 Кабельные проводниковые изделия										
81	98 1308-0201-1001	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе НР = 72 %	м кабеля	29,1	1109,31	762,71	32281	22195	4122	10168	45845	
					204,96	280,34	5964	8158	–	3396		

82	100 1308-0201-1001	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание(кабель силовой) НР = 72 %	м кабеля	10	1109,31	762,71	11093	7627	1416	3494	15754	
					204,96	280,34	2050	2803	–	1167		
83	101 2306-0131-0408	Кабели силовые АВВГ 4х50 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	913444		9134		9134	–	9865	Казахстан
					–		–		–	731		
		Раздел 9 Заземление опор										
84	102 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	58	1432,49	165,61	83084	9605	15908	43530	136743	
					992,6	49,79	57571	2888	–	10129		
85	103 2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,18305	223791		40965		40965	–	44242	Казахстан
					–		–		–	3277		
86	104 1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	90	477,46	17,68	42971	1591	20961	15024	62635	

87	105 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05553	226,88 226611 –	4,98	20419 12584 –	448	– 12584 –	4640 – 1007	13591	Казахстан
88	106 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	5	1432,49 992,6	165,61 49,79	7162 4963	828 249	1371 –	3753 873	11788	
89	107 2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01973	223791 –		4415 –		4415 –	– 353	4768	Казахстан
90	108 1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	20	477,46 226,88	17,68 4,98	9549 4538	354 100	4658 –	3339 1031	13919	
91	109 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01234	226611 –		2796 –		2796 –	– 224	3020	Казахстан

Раздел 10 Доставка металлических опор освещения

92 110 4111-0202-2000

Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 101-200 км	т·км	0,45	34	15	–	–	16	
			–	–	–	1		

Итого	**2 994 729**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	525 060
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	282 092
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	142 818
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 261 630
- оборудование, тенге	218 663
- перевозка грузов, тенге	15
- накладные расходы, тенге	501 633
в т.ч. зарплата, тенге	45 148
- сметная прибыль (8 %), тенге	205 634
Всего	**2 994 729**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**55 521**
Итого в текущих ценах с 05.10.20 г.	**3 050 250**
Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,050)	**3 202 763**
НДС (12 %)	384 332
Итого	**3 587 095**

ВСЕГО со скидкой 10%	345 899
НДС	
ИТОГО	3228385,69

Сдал (Подрядчик)
ТОО"Девятка"

Директор _____ Султанбаев А.К.

Технический надзор
ТОО"Алау Эксперт Инжиниринг"

_____ Тетебай А.С.

Принял (Заказчик)
ГУ"Аппарат акима Лабасинского сельского округа Коксуского района"

Аким _____ Турганбаев Е.Г.

Авторский надзор
ТОО"Коксу-Проект"

_____ Евтушевская О.В.