Форма 2

Заказчик: АО "Акмолинская распределительная электросетевая компания", БИН 010240000404
Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184
Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО ПС 110/10кВ "ГАРДЕН ВИЛАДЖ" С ОТПАЙКОЙ ОТ ЛЭП-110кВ "АЭРОПОРТ-2 - СЕВЕРНАЯ" И "ДОСТЫК-СЕВЕРНАЯ". ПС 110/10кВ "ГАРДЕН ВИЛАДЖ"

Договор № 436/19.02 от 29.11.2019

АКТ №95
приемки выполненных работ за январь 2021 г.
на ЗРУ-110кВ

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 г

смета 2-1-1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ВЫСОКОВОЛЬТНОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
		Блок разъединителей РГН-2 (2 компл.)в составе:										
1	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т		0,928	677548,02	19067,92	628765	17695	536273	58230	741954
		НР - 72%; СП - 8%				80600,00	6549,36	74797	6078		54960	
		Блок разъединителей РГН-1 (4 компл.)в составе:										
2	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т		1,856	677548,02	19067,92	1257529	35390	1072545	116459	1483908
		НР - 72%; СП - 8%				80600,00	6549,36	149594	12156		109919	
3	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т		2,14	677548,02	19067,92	1449953	40805	1236664	134280	1710971
		НР - 72%; СП - 8%				80600,00	6549,36	172484	14016		126739	
		Блок трансформаторов напряжения ТН (2 компл.)в составе:										
4	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т		1,92	677548,02	19067,92	1300892	36610	1109530	120475	1535077
		НР - 72%; СП - 8%				80600,00	6549,36	154752	12575		113709	
		Блок ограничителя перенапряжения ОПН (2 компл.)в составе:										
5	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т		1,228	677548,02	19067,92	832029	23415	709637	77054	981810
		НР - 72%; СП - 8%				80600,00	6549,36	98977	8043		72727	
6	1308-0101-1510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ,ограничитель перенапряжения ОПН-Ф-110/88/10/550Н УХЛ1. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)		2	47818,16	20942,07	95636	41884	16552	39782	146252
		НР - 72%; СП - 8%				18600,00	9026,54	37200	18053		10833	
7	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т		0,52	677548,02	19067,92	352325	9915	300498	32629	415750

		НР - 72%; СП - 8%				80600,00	6549,36	41912	3406		30796	
8	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,174	677548,02	19067,92	117893	3318	100551	10918	139116
		НР - 72%; СП - 8%			80600,00	6549,36	14024	1140		10305	
9	1308-0101-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Изолятор опорный напряжением 110 кВ, С4-450УХЛ1. Монтаж оборудования	шт.	6	8426,42	2685,84	50559	16115	15844	18354	74426
		НР - 72%; СП - 8%			3100,00	1148,64	18600	6892		5513	
		МОЛНИЕЗАЩИТА									
10	1101-0101-0367 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	155,394	199,28	199,28	30967	30967	--	6138	40074
		НР - 72%; СП - 8%			--	54,86	--	8525		2968	
11	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	4,806	1774,25	--	8527	--	--	6139	15840
		НР - 72%; СП - 8%			1774,25	--	8527	--		1173	
12	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	890	641,79	26,14	571191	23261	360905	139964	768048
		НР - 72%; СП - 8%			210,14	8,28	187025	7370		56892	
13	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	80,1	31,81	31,81	2548	2548	--	738	3550
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,80	--	1026		263	
14	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	26,7	916,86	--	24480	--	--	17626	45474
		НР - 72%; СП - 8%			916,86	--	24480	--		3368	
15	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	80,1	179,18	81,01	14352	6489	--	8008	24149
		НР - 72%; СП - 8%			98,17	40,69	7864	3259		1789	
16	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	150	710,41	29,37	106562	4406	61629	30196	147698
		НР - 72%; СП - 8%			270,18	9,41	40527	1412		10941	
17	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж в подпонке пола	м	450	535,43	64,28	240944	28928	124207	69930	335743
		НР - 72%; СП - 8%			195,13	20,70	87809	9316		24870	
18	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 120 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	42	710,41	29,37	29837	1234	17255	8455	41355
		НР - 72%; СП - 8%			270,18	9,41	11348	395		3063	

19	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**									
			м	500	539,34	23,66	269671	11831	137760	89032	387399
		НР - 72%; СП - 8%			240,16	7,15	120080	3576		28696	
20	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**									
			шт.	25	3170,90	175,42	79272	4385	48619	19861	107064
		НР - 72%; СП - 8%			1050,70	52,70	26268	1317		7931	
21	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**									
			т	0,104	677548,02	19067,92	70465	1983	60100	6526	83150
		НР - 72%; СП - 8%			80600,00	6549,36	8382	681		6159	
		ИТОГО:	Тенге								9 228 808
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1 284 648				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					341 180			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					119 234			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5 908 569		
		- Накладные расходы	Тенге							1 010 794	
		- Сметная прибыль	Тенге							683 614	

Оборудование						0
Стоимость строительно-монтажных работ						9 228 808
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,74%						252 869
Непредвиденные работы и затраты-2%						189 634
ИТОГО ПО АКТУ:						9 671 311
в том числе в текущих ценах на 2019 год - 30 %, К=1						2 901 393
в том числе в текущих ценах на 2020 год - 70 %, К=1,049901						7 107 743
Итого по акту без НДС:						10 009 137
НДС, 12%						1 201 096
Всего по акту с НДС						11 210 233

Заказчик
Генеральный директор
"Акмолинская распределительная электросетевая компания"

_____ А.В. Павлов

Технический надзор ТОО "Developer Group"

_____ Мусулин Ж.

Авторский надзор ТОО НПФ "Севкатэнергопром"

Рыскулбеков М.З._____

Подрядчик:
Заместитель генерального директора по производству
АО "Трест Средазэнергомонтаж"

_____ А.Литвиненок