"SANA-2001" Версия 26-2.29 от 11.03.16 г.
Заказчик: ТОО "Азия стройсервис-С"
Подрядчик: ТОО "ЗапЭлектроПром"
Наименование стройки: Строительство мини-футбольных полей - 8 шт. в г. Кульсары Атырауской области
Наименование объекта: Монтаж ВЛ-0,4 кВ Наружное освещение мини-футбольных полей

Форма 2В

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2018г

Составлена в ценах 2001 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Наружное освещение									
1	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	48	1534,11	878,23	73637	42155	37934	3,06	147
		опора		506,25	246,42	24300	11828	105	1,03	49
2	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	48	25500		1224000				
		шт								
3	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	80,64	245,44	3,82	19792	308	3691	0,212	17
		м2 поверхности		37,35	1,44	3012	116	118	0,007	1
4	Ц8-352-1	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 1	48	2143,44	1530,15	102885	73447	37092	2,73	131
		шт								

				492,76	320,67	23652	15392	95	1,873	90
5	1-7-29	Кронштейн на один светильник окрашенные	1,008	113800		114710				
		т								
6	Ц8-595-2	Светильник с ртутными лампами на кронштейнах, включая установку ПРА, на стенах, колоннах и фермах	48	758,3	283	36398	13584	23803	2,48	119
		шт								
				441	81	21168	3888	95	0,473	23
7	17-3-5	Светильники, тип РКУ03-250-001-У1	48	6550		314400				
		шт								
8	17-6-85	Лампы ртутные дуговые высокого давления (ГОСТ 16354-77), тип ДРЛ250(4)	48	537		25776				
		шт								
9	Ц10-349-4	Аппаратура типа: коробка соединительная или разветвительная	48	702,3	–	33710	–	31415	4	192
		шт								
				648	–	31104	–	101	–	–
10	18-1-135	Коробка соединительная соединительная для опор наружного освещения типТВ-1	48	2690		129120				
		шт								
11	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	8	3089	497	24712	3976	18111	13	104
		шкаф								
				2273	110	18184	880	95	0,644	5
12	18-3-600	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-2, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	8	2048		16384				
		шт								
13	Ц8-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, однофазный	8	62,9	5,4	503	43	428	–	–
		шт								
				54	2,3	432	18	95	0,013	–
14	18-1-967	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	8	2173		17384				
		шт								
15	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	24	501,2	13,2	12029	317	5228	1	24

		шт								
				227	2,3	5448	55	95	0,013	–
16	18-1-402	Выключатель автоматический ВА47-100 1Р 16А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	8	457		3656				
		шт								
17	18-1-341	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6,3А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	16	155		2480				
		шт								
18	Е33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) с помощью механизмов	0,2	7259,41	4310,78	1452	862	822	16,1	3
		км линии								
				2745	1169,46	549	234	105	4,45	1
19	16-7-924	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,2	33148		6630				
		км								
		Итого по разделу 1				**6478974**	**404076**			**737**
						383547	**97233**			**169**
		Стоимость: материалов, тенге				5691351				
		Накладные расходы, тенге				475572				
		- заработная плата, тенге				71337				
		- трудоемкость, чел-ч				237				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				417273				
		Всего по разделу, тенге				**7371819**				
		Сметная заработная плата, тенге				552117				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				2955				

Раздел 2 Кабельная линия

20	Е1-14-2	Разработка траншей шириной до 1,2 м и глубиной до 1,4 м в грунтах 2 группы траншейными роторными экскаваторами	345,6	16,15	16,15	5581	5581	1405	–	–
		м3 грунта								
				–	4,19	–	1448	97	0,01478	5

21 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1280	36,7	27,8	46976	35584	19091	0,06	77
	м кабеля		8,8	6,9	11264	8832	95	0,04	51
22 30-8-92	Песок природный	29,76	593		17648				
	м3								
23 Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	1232	26,4	3,1	32525	3819	22940	0,11	136
	м кабеля		19,1	0,5	23531	616	95	0,003	4
24 Е22-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 65 мм	0,048	64249,36	8122,48	3084	390	3055	254	12
	км трубопровода		45900	3069	2203	147	130	14,99	1
25 8-6-12	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 65, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	48	375		18000				
	м								
26 Ц8-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	48	8,5	0,1	408	5	333	0,05	2
	м		7,3	–	350	–	95	–	–
27 16-1-472	Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,96	78500		75360				
	км								
28 16-1-117	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,32	14563		4660				
	км								
29 Ц8-141-1	Прокладываемый в готовых траншеях сигнальной ленты	864	26,4	3,1	22810	2678	16087	0,11	95
	м кабеля		19,1	0,5	16502	432	95	0,003	3
30 99-2-1(пл)ИП	Лента сигнальная	864	32		27648				
	м								
31 Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	64	247,7	20,7	15853	1325	6846	0,7	45

	шт								
			111	1,6	7104	102	95	0,009	1
32 4-1-7	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	0,28416	37937		10780				
	т								
33 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	345,6	134,1	–	46345	–	52370	0,972	336
	м3 грунта								
			134,1	–	46345	–	113	–	–
34 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	345,6	21,55	4,52	7448	1562	5709	0,108	37
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	5886	–	97	–	–
	Итого по разделу 2				**1005378**	**152832**			**740**
					339555	**11577**			**65**
	Стоимость: материалов, тенге				512991				
	Накладные расходы, тенге				383508				
	- заработная плата, тенге				57525				
	- трудоемкость, чел-ч				192				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				83334				
	Всего по разделу, тенге				**1472220**				
	Сметная заработная плата, тенге				431811				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				2607				
	Всего прямые затраты				**7484352**	**556908**			**1477**
					723102	**131964**			**234**
	Стоимость: материалов, тенге				6204342				
	Накладные расходы, тенге				859080				
	- заработная плата, тенге				128862				
	- трудоемкость, чел-ч				429				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				500607				

Всего по смете	**8844039**
Сметная заработная плата, тенге	983928
Нормативная трудоемкость, чел-ч	5562
Налог на добавленную стоимость, 12 %	1061284
Итого с НДС	**9905323**

Принял
Директор
ТОО "Азия стройсервис-С"

_____**Кенжегалиева А.А.**

Начальник участка ТОО "Азия стройсервис -С"

_____**Султанов Б.С.**

Сдал
Директор
ТОО "ЗапЭлектроПром"

_____**Сагизбаев Б.Ж.**