Форма по приложению 3-1

№ ОФ 27160

Генподрядчик : ТОО "ARSO"

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

Субподрядчик : ТОО "AQZERAI"

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

Стройка : "Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт школы-лицея №166 по адресу: г.Алматы, Алатауский район, ул.Горняцкая, 5" (Литер А,Б)

(наименование, адрес)

Объект : Здание школы, Литер-А

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 68 от 27.08.2021 г.

Акт выполненных работ № 7

за октябрь 2021 (месяц, год) на 02-01-05 Электротехническая часть. (раздел ЭОМ) работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Силовое оборудование										
1	1	Е11-210501-0101 Изм. и доп. вып. 17	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	21453,34 / 10470,48	766,33 / 357,97	21453 / 10470	766 / 358	10217	7796 / 2340	31589	
	1.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	600359				9005,39			Казахстан 100%
2	2	С1247-201-0120	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	18355		18355		18355	1468	19823	
3	3	Ц13-080103-1001 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	3	2684,6 / 1787	232,49 / 101,73	8054 / 5361	697 / 305	1995	4080 / 971	13105	
4	4	С1247-207-0102	Предохранитель ПН2-160-100А	шт.	3	1237		3711		3711	297	4008	
5	5	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка	шт.	7	5829,56 / 3518	124,47 / 43,39	40807 / 24626	872 / 304	15310	17949 / 4701	63457	
6	6	С1247-204-3404	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 32А 25кА	шт.	2	13716		27432		27432	2195	29627	
7	7	С1247-204-3405	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 40А 25кА	шт.	4	13716		54864		54864	4389	59253	
8	8	С1247-204-3408	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА	шт.	1	13716		13716		13716	1097	14813	
9	9	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка	шт.	1	7533,46 / 3712	3593,86 / 1666,81	7533 / 3712	3594 / 1667	228	3873 / 912	12318	
10	10	С ТОО "Электропромснаб кз"	Ящик автоматического включения резерва, АВР 40А	шт	1	11244,64		11245		11245	900	12145	
11	11	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка	шт.	1	7533,46 / 3712	3593,86 / 1666,81	7533 / 3712	3594 / 1667	228	3873 / 912	12318	
12	12	С1247-201-0120	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	18355		18355		18355	1468	19823	
13	13	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка	шт.	6	5829,56 / 3518	124,47 / 43,39	34977 / 21108	746 / 260	13123	15385 / 4029	54391	
14	14	С1247-204-0661	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"	шт.	1	2031		2031		2031	162	2193	
15	15	С1247-204-0660	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	шт.	5	2031		10155		10155	812	10967	
16	16	Ц13-080305-1001 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики. Установка на готовом основании	шт.	1	752,51 / 631,04	94,56 / 43,39	753 / 631	94 / 43	27	486 / 99	1338	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	17	С1247-301-0221	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 ТХ, 5(60) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	1	17690		17690		17690	1415	19105	
18	18	С1247-215-0123	Комплект DIN рейки и шины	шт.	1	5857		5857		5857	469	6326	
19	19	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка	шт.	1	7533,46 3712	3593,86 1666,81	7533 3712	3594 1667	228	3873 912	12318	
20	20	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9212		9212		9212	737	9949	
21	21	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)	шт.	1	5857		5857		5857	469	6326	
22	22	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт	25	3128,84 1759	24,31 0	78221 43975	608 0	33638	31662 8791	118674	
23	23	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965		1965		1965	157	2122	
24	24	С1247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	17	623		10591		10591	847	11438	
25	25	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	7	4609		32263		32263	2581	34844	
26	26	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка	шт.	1	7533,46 3712	3593,86 1666,81	7533 3712	3594 1667	228	3873 912	12318	
27	27	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9212		9212		9212	737	9949	
28	28	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)	шт.	1	5857		5857		5857	469	6326	
29	29	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт	19	3128,84 1759	24,31 0	59448 33421	462 0	25565	24063 6681	90192	
30	30	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965		1965		1965	157	2122	
31	31	С1247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	12	623		7476		7476	598	8074	
32	32	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	6	4609		27654		27654	2212	29866	
33	33	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка	шт.	1	7533,46 3712	3593,86 1666,81	7533 3712	3594 1667	228	3873 912	12318	
34	34	С1247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5708		5708		5708	457	6165	
35	35	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)	шт.	1	5857		5857		5857	469	6326	
36	36	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт	7	3128,84 1759	24,31 0	21902 12313	170 0	9419	8865 2461	33228	
37	37	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965		1965		1965	157	2122	
38	38	С1247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	6	623		3738		3738	299	4037	
39	39	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка	шт.	1	7533,46 3712	3593,86 1666,81	7533 3712	3594 1667	228	3873 912	12318	
40	40	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31		1	9212		9212		9212		9949	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							737		
41	41	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)		1	5857		5857		5857		6326	
				шт.							469		
42	42	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка		10	3128,84	24,31	31288	243	13455	12665	47469	
				шт		1759	0	17590	0		3516		
43	43	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка		1	5829,56	124,47	5830	124	2187	2564	9066	
				шт.		3518	43,39	3518	43		672		
44	44	С1247-204-0660	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"		1	2031		2031		2031		2193	
				шт.							162		
45	45	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА		10	4609		46090		46090		49777	
				шт.							3687		
46	46	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка		1	7533,46	3593,86	7533	3594	228	3873	12318	
				шт.		3712	1666,81	3712	1667		912		
47	47	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31		1	9212		9212		9212		9949	
				шт.							737		
48	48	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)		1	5857		5857		5857		6326	
				шт.							469		
49	49	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка		8	3128,84	24,31	25031	194	10764	10132	37976	
				шт		1759	0	14072	0		2813		
50	50	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"		1	1965		1965		1965		2122	
				шт.							157		
51	51	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА		7	4609		32263		32263		34844	
				шт.							2581		
52	52	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка		1	7533,46	3593,86	7533	3594	228	3873	12318	
				шт.		3712	1666,81	3712	1667		912		
53	53	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31		1	9212		9212		9212		9949	
				шт.							737		
54	54	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)		1	5857		5857		5857		6326	
				шт.							469		
55	55	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка		9	3128,84	24,31	28160	219	12110	11398	42723	
				шт		1759	0	15831	0		3165		
56	56	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"		1	1965		1965		1965		2122	
				шт.							157		
57	57	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА		8	4609		36872		36872		39822	
				шт.							2950		
58	58	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка		1	7533,46	3593,86	7533	3594	228	3873	12318	
				шт.		3712	1666,81	3712	1667		912		
59	59	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31		1	9212		9212		9212		9949	
				шт.							737		
60	60	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)		1	5857		5857		5857		6326	
				шт.							469		
61	61	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка		12	3128,84	24,31	37546	292	16146	15198	56964	
				шт		1759	0	21108	0		4220		
62	62	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка		1	5829,56	124,47	5830	124	2187	2564	9066	
				шт.		3518	43,39	3518	43		672		
63	63	С1247-204-0660	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"		1	2031		2031		2031		2193	
				шт.							162		
64	64	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА		9	4609		41481		41481		44799	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							3318		
65	65	С1247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА		3	4609		13827		13827		14933	
				шт.							1106		
66	66	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка		1	7533,46	3593,86	7533	3594	228	3873	12318	
				шт.		3712	1666,81	3712	1667		912		
67	67	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31		1	9212		9212		9212		9949	
				шт.							737		
68	68	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)		1	5857		5857		5857		6326	
				шт.							469		
69	69	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка		9	3128,84	24,31	28160	219	12110	11398	42723	
				шт		1759	0	15831	0		3165		
70	70	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"		1	1965		1965		1965		2122	
				шт.							157		
71	71	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА		8	4609		36872		36872		39822	
				шт.							2950		
72	72	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка		1	7533,46	3593,86	7533	3594	228	3873	12318	
				шт.		3712	1666,81	3712	1667		912		
73	73	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31		1	9212		9212		9212		9949	
				шт.							737		
74	74	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)		1	5857		5857		5857		6326	
				шт.							469		
75	75	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка		11	3128,84	24,31	34417	267	14801	13931	52216	
				шт		1759	0	19349	0		3868		
76	76	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"		1	1965		1965		1965		2122	
				шт.							157		
77	77	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА		10	4609		46090		46090		49777	
				шт.							3687		
78	78	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка		1	7533,46	3593,86	7533	3594	228	3873	12318	
				шт.		3712	1666,81	3712	1667		912		
79	79	С1247-201-0104	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31		1	7069		7069		7069		7635	
				шт.							566		
80	80	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)		1	5857		5857		5857		6326	
				шт.							469		
81	81	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка		9	3128,84	24,31	28160	219	12110	11398	42723	
				шт		1759	0	15831	0		3165		
82	82	С1247-204-1650	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"		1	1535		1535		1535		1658	
				шт.							123		
83	83	С1247-204-1610	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"		6	454		2724		2724		2942	
				шт.							218		
84	84	С1247-204-1648	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"		2	1531		3062		3062		3307	
				шт.							245		
85	85	Ц13-080303-1004 Изм. и доп. вып. 17	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка		5	8073,95	118,87	40370	594	14260	18527	63609	
				шт.		5103	43,39	25515	217		4712		
86	86	С1247-208-0121	Контактор малогабаритный типа КМ-16А, 24 В/АС-3, 1НО		5	4190		20950		20950		22626	
				шт.							1676		
87	87	Ц13-080303-0412 Изм. и доп. вып. 17	Ящик. Установка на конструкции на стене или колонне		1	13521,46	234,75	13521	235	3837	6866	22018	
				шт.		9450	86,78	9450	87		1631		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
88	88	515-301-0141 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5411-2574УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле от 2,4 А до 4 А	шт.	1	224499		224499		224499		224499	
			Отпускная цена			224499		224499					
			Сметная стоимость оборудования					*224499*					
89	89	Ц13-110301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	6	962,48 928	0 0	5775 5568	0 0	207	4009 783	10567	
90	90	С1247-209-0101	Пост кнопочный, степень защиты IP 54	шт.	6	1091		6546		6546	524	7070	
91	91	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка	шт.	1	7533,46 3712	3593,86 1666,81	7533 3712	3594 1667	228	3873 912	12318	
92	92	С1247-201-0104	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7069		7069		7069	566	7635	
93	93	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)	шт.	1	5857		5857		5857	469	6326	
94	94	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт	7	3128,84 1759	24,31 0	21902 12313	170 0	9419	8865 2461	33228	
95	95	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965		1965		1965	157	2122	
96	96	С1247-204-0657	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	1965		3930		3930	314	4244	
97	97	С1247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	623		1246		1246	100	1346	
98	98	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	2	4609		9218		9218	737	9955	
99	99	Ц13-080304-0301 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной. Установка	шт.	1	7533,46 3712	3593,86 1666,81	7533 3712	3594 1667	228	3873 912	12318	
100	100	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9212		9212		9212	737	9949	
101	101	С1247-215-0123	Шина (3L+N+PE)	шт.	1	5857		5857		5857	469	6326	
102	102	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт	9	3128,84 1759	24,31 0	28160 15831	219 0	12110	11398 3165	42723	
103	103	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965		1965		1965	157	2122	
104	104	С1247-204-0657	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	1965		3930		3930	314	4244	
105	105	С1247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	4	623		2492		2492	199	2691	
106	106	С1247-204-0615	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	2	623		1246		1246	100	1346	
			Итого по разделу: 1. Силовое оборудование									2147913	
			Раздел: 2. Светильники и прочее										
107	107	Е11-210401-0104 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	297	1535,3 1474,82	54,5 26,03	455984 438022	16187 7731	1776	320942 62154	839080	
	107.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	3,0294	450				1363,23			
	107.2	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,9207	448				412,47			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
108	108	С1247-102-0194	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED AL1D 2x18W (аналог ЛПО 2x40), мощностью 18, IP20		13	5338		69394		69394		74946	
				шт.							5552		
109	109	С1247-102-0120	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-9-220Д, мощность 9 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014		11	6318		69498		69498		75058	
				шт.							5560		
110	110	С1247-102-0179	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS EX18, мощностью 22 Вт, IP40		28	17214		481992		481992		520551	
				шт.							38559		
111	111	С1247-102-0194	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED AL1D 2x18W (аналог ЛПО 2x40), мощностью 18, IP20		8	5338		42704		42704		46120	
				шт.							3416		
112	112	Е11-210401-0401 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка		10	921,85	18,95	9218	190	66	6516	16993	
				шт.		896,35	8,68	8964	87		1259		
	112.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,102	450				45,9			
	112.2	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм. толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	652				19,56			
113	113	С1248-304-0106	Оповещатель световой "ВЫХОД"		10	1240		12400		12400		13392	
				шт.							992		
114	114	Е11-210502-0201 Изм. и доп. вып. 16	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж		2	2348,67	93,04	4697	186	235	3142	8466	
				шт.		2138,28	43,39	4277	87		627		
	114.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,082	450				36,9			
	114.2	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0004	458638				183,46			
115	115	С1247-203-0111	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 380/36-3 36 УХЛ4 IP30		2	15651		31302		31302		33806	
				шт.							2504		
			Итого по разделу: 2. Светильники и прочее									1628412	
			Раздел: 3. Электроустановочные изделия										
116	116	Ц13-080303-0201 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель. Установка		14	2338,57	4,98	32740	70	4278	20442	57437	
				шт.		2028	0	28392	0		4255		
117	117	С1247-206-0101	Переключатель, 10 А, 1Р/400 В		14	2287		32018		32018		34579	
				шт.							2561		
118	118	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка		183	258,45	0,24	47296	44	251	33858	87646	
				шт.		256,84	0,13	47002	24		6492		
119	119	С1247-212-0102	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный		77	401		30877		30877		33347	
				шт.							2470		
120	120	С1247-212-0105	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный		13	421		5473		5473		5911	
				шт.							438		
121	121	С1247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами		93	476		44268		44268		47809	
				шт.							3541		
122	122	С1261-303-0102	Коробки монтажные установочные		210	32		6720		6720		7258	
				шт.							538		
123	123	С1247-214-0501	Светильник переносной РВО-42		2	946		1892		1892		2043	
				шт.							151		
124	124	Е11-210401-0401 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка		10	921,85	18,95	9218	190	66	6516	16993	
				шт.		896,35	8,68	8964	87		1259		
	124.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,102	450				45,9			
	124.2	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	652				19,56			
125	125	С1248-304-0106	Оповещатель световой "ВЫХОД"		10	1240		12400		12400		13392	
				шт.							992		
126	126	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка		80	240,58	0,23	19246	19	774	13294	35143	
				шт.		230,68	0,11	18454	9		2603		
	126.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,632	450				734,4			
127	127	С1247-214-0108	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20		80	522		41760		41760		45101	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							3341		
128	128	С1247-202-1201	Коробка ответвительная, IP54		120	7358		882960		882960		953597	
				шт.							70637		
129	129	Ц13-110301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах		1	962,48	0	962	0	34	668	1760	
				шт.		928	0	928	0		130		
130	130	С1247-209-0101	Пост кнопочный, степень защиты IP 54		1	1091		1091		1091		1178	
				шт.							87		
			Итого по разделу 3. Электроустановочные изделия									1343195	
			Раздел: 4. Кабельно-проводниковая продукция										
131	131	Е11-210201-0105 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах		5553	167,48	1,32	930016	7330	112615	583531	1634631	
				м		145,88	0,07	810072	389		121084		
	131.1	243-902-1404	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	22,212	3991				88648,09			
	131.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	11,6613	836				9748,85			Казахстан 100%
132	132	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66		2,33295	233523		544797		544797		588381	Казахстан
				км							43584		
133	133	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66		1,8643	364508		679552		679552		733916	Казахстан
				км							54364		
134	134	С1243-107-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66		0,53766	586459		315316		315316		340541	Казахстан
				км							25225		
135	135	С1243-107-0504	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66		0,0927	838364		77716		77716		83933	Казахстан
				км							6217		
136	136	С1243-107-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66		0,04635	611828		28358		28358		30627	Казахстан
				км							2269		
137	137	С1243-107-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66		0,0206	939402		19352		19352		20900	Казахстан
				км							1548		
138	138	С1243-107-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66		0,0927	1351471		125281		125281		135304	Казахстан
				км							10023		
139	139	С1243-107-0907	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х25 (ок)-0,66		0,0618	5557581		343459		343459		370936	Казахстан
				км							27477		
140	140	С1243-108-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х2,5 (ок)-0,66		0,0309	862509		26652		26652		28784	Казахстан
				км							2132		
141	141	С1243-108-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66		0,0515	1258135		64794		64794		69978	Казахстан
				км							5184		
142	142	С1243-108-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х6 (ок)-0,66		0,00618	1749844		10814		10814		11679	Казахстан
				км							865		
143	143	С1243-108-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66		0,37595	541492		203574		203574		219860	Казахстан
				км							16286		
144	144	С1243-202-0103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5		0,206	326557		67271		67271		72653	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				км							5382		
145	145	Е11-210101-0101 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением		110	490,37	4,1	53941	451	9043	32153	92981	
				м		404,06	1,91	44447	210		6887		
	145.1	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4,07	227				923,89			
	145.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8,8	636				5596,8			
	145.3	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,715	1664				1189,76			
146	146	Е11-210101-0201 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением		3903	382,52	2,42	1492976	9445	51168	1031694	2726644	
				м		366,99	0,14	1432362	546		201974		
	146.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	3785,91	10				37859,1			Казахстан 100%
	146.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	15,9008	836				13293,09			Казахстан 100%
147	147	Е11-210101-0202 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением		160	481,68	2,71	77069	434	1813	53904	141451	
				м		467,64	0,28	74822	45		10478		
	147.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	116,8	12				1401,6			Казахстан 100%
	147.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,4906	836				410,11			Казахстан 100%
148	148	Е11-210101-0203 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением		55	513,71	3,47	28254	191	1620	19059	51098	
				м		480,78	0,51	26443	28		3785		
	148.1	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	34,1	44				1500,4			Казахстан 100%
149	149	С1241-101-0106	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм		112,2	313		35119		35119		37928	Казахстан
				м							2809		
150	150	С1241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм		2868,4	45		129078		129078		139404	
				м							10326		
151	151	С1241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм		1073,63	90		96627		96627		104357	
				м							7730		
152	152	С1241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм		161,6	140		22624		22624		24434	
				м							1810		
153	153	С1241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм		55,55	269		14943		14943		16138	
				м							1195		
			Итого по разделу: 4. Кабельно-проводниковая продукция									7676558	
			Раздел: 5. Заземление										
154	154	Ц13-080208-0210 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям		100	734,69	4,5	73469	450	5549	48672	131912	
				м		674,7	1,3	67470	130		9771		
155	155	С1243-142-0109	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2		0,102	158098		16126		16126		17416	Казахстан
				км							1290		
156	156	С1261-303-0101	Держатель		5	460		2300		2300		2484	
				10 шт.							184		
157	157	Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 25-40 мм2. Монтаж		58	570,59	24,12	33094	1399	15641	11903	48597	
				м		276,8	8,24	16054	478		3600		
158	158	С1261-303-0101	Держатель		5,6	460		2576		2576		2782	
				10 шт.							206		
159	159	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж		12	3803,03	178,87	45636	2146	28958	10988	61154	
				шт.		1211	60,75	14532	729		4530		
			Итого по разделу: 5. Заземление									264345	
			Раздел: 6. Молниезащита										
160	160	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям		69	444,76	16,55	30688	1142	9254	14848	49179	
				м		294,1	4,77	20293	329		3643		
161	161	Ц13-080208-0209 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям		40	619,71	24,12	24788	965	11368	9206	36714	
				м		311,4	8,24	12456	330		2720		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
162	162	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали. Монтаж оборудования	шт.	64	5139,04 / 1557	211,69 / 82,44	328899 / 99648	13548 / 5276	215702	75545 / 32356	436800	
163	163	С1261-303-0101	Держатель	10 шт.	4	460		1840		1840	147	1987	
			Итого по разделу: 6. Молниезащита									524680	
			ИТОГО:					9993127	112237	6083610	2602302	13 585 102	
								3572800	41513	224499	989673		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							224499	-		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,2 %		160327					
			Итого с временными									13 745 429	
			Зимние удорожания			1,35 %		182 533					
			Итого с зимними удорожаниями									13 927 962	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		274 069					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									14 202 031	
			Итого в текущих ценах 2022года, к=1,050051									14 912 857	
			НДС			12 %		1 789 543					
			Итого с НДС									16 702 399	
			Итого с учетом тендерной скидки,10%									15 032 159	
			в том числе НДС,12%									***1 610 589***	

Сдал (Субподрядчик)

Генеральный директор ТОО "AQZERAI" _____ Жетписбаев Б.К.

Принял (Генподрядчик)

Генеральный директор _____ Курманов А.Д.