Генподрядчик (Заказчик) ТОО "KAZPACO" (КАЗПАКО)
Субполрядчик: ТОО "KZ Центр"
Наименование строики:Расширение железнодорожной станции Кайратколь
Наменование объекта :Расширение железнодорожной станции Кайратколь
Договор субподряда №"КРО/06СПД/028 от 01.08.2016г.

Акт выполненых работ №4
за декабрь 2016 года
(ЛС 1-5) Монтаж устройств электрической централизации

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Материалов / Возвр. материалов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Материалов / Возвр. материалов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: Строительные работы										
1	3	1-164-3	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами на расстоянии до 2 м от наружного рельса при пересечении трамвайных и ж/дорожных путей без прекращения движения по ним**	42,3	583,88	0	0	24698	0	0	27909	3,72	157
				м3	583,88	0	0	24698	0	0	113	0	0
2	5	1-166-3	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	544	167,18	0	0	90946	0	0	102769	1,21	658
				м3	167,18	0	0	90946	0	0	113	0	0
			Итого по разделу: Строительные работы					115644					
			Раздел: Монтажные работы										
3	7	E0128-204-1	**Устройство площадок на насыпях с укреплением срубами**	1	26898,68	18843,68	0	26899	18844	0	15395	55,3	55
				шт	8055	4773,76	0	8055	4774	0	120	17,04	17
4	8	8-142-1	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	1500	36,6	27,8	0	54900	41700	0	22372	0,06	90
				м	8,8	6,9	0	13200	10350	0	95	0,04	60
5	9	8-148-1	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	815	21,8	2,1	0	17767	1712	0	15640	0,1	82
				м	19,7	0,5	0	16056	408	0	95	0	2
6	10	8-290-1	**Соединение медное междурельсовое стыковое**	419	28,6	5,4	0	11983	2263	0	9235	0,14	59
				шт	23,2	0	0	9721	0	0	95	0	0
7	11	8-290-2	**Соединение медное тяговое между рельсами и на стрелках**	107	228,1	3,1	0	24407	332	0	22871	1	107
				шт	225	0	0	24075	0	0	95	0	0
8	12	20-1-1	**Пульт унифицированный**	1	4477,5	0	0	4478	0	0	4388	23	23
				шт	4477,5	0	0	4478	0	0	98	0	0
9	13	E0128-212-2прим.	**Установка накладок**	0,36	15669,88	5387,38	0	5641	1939	0	5722	62,4	22
				100шт	10282,5	2962,76	0	3702	1067	0	120	13,01	5
10	14	10-682-1	**Сигнализация вызывная: пульт или табло с количеством сигналов до 5**	260	716	0	0	186160	0	0	167544	4	1040
				шт	716	0	0	186160	0	0	90	0	0
11	15	8-315-1	**Электропривод на одну стрелку**	17	974	0	0	16558	0	0	15730	5	85
				шт	974	0	0	16558	0	0	95	0	0
12	17	20-2-7	**Дроссель-трансформатор путевой спаренный или сдвоенный**	6	7433,51	1268,51	0	44601	7611	0	37558	34	204
				компл	6165	222,48	0	36990	1335	0	98	1,29	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	18	20-2-19	Светофор карликовый с одной головкой	8	3227,74	988,99	0	25822	7912	0	18969	13	104
				шт	2238,75	180,77	0	17910	1446	0	98	1,05	8
14	19	8-543-2	Светофор (на мачте) с количеством ламп до трех, устанавливаемый на конструкции на стене, колонне или балке	4	384,6	33,6	0	1538	134	0	1343	2	8
				шт	351	2,3	0	1404	9	0	95	0,01	0
15	20	8-317-2	Указатель ограничения скоростей	1	1317	754	0	1317	754	0	694	3	3
				шт	563	167	0	563	167	0	95	0,97	1
16	21	8-158-19	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	79	356	0	0	28124	0	0	26718	2	158
				шт	356	0	0	28124	0	0	95	0	0
17	22	8-121-1	Аккумулятор, типы : С-1, СК-1	7	277	0	0	1939	0	0	1842	2	14
				шт	277	0	0	1939	0	0	95	0	0
18	23	8-122-1	Заряд-разряд батарей аккумуляторных кислотных стационарных	1	22950	0	0	22950	0	0	21803	96	96
				шт	22950	0	0	22950	0	0	95	0	0
19	24	8-122-2	Каждая последующая батарея аккумуляторов кислотных стационарных сверх одной при одновременном формировании	6	16000	0	0	96000	0	0	91200	67	402
				шт	16000	0	0	96000	0	0	95	0	0
20	26	20-1-14	Установка и подключение приборов /ячейка кодовая до 5 реле, выпрямитель, трансформатор или блок конденсаторов, с количеством выводов от 4 до 25/ на релейном стативе, с заводским монтажом	254	283,5	0	0	72009	0	0	70569	2	508
				шт	283,5	0	0	72009	0	0	98	0	0
21	27	20-2-1	Привод электрический на простой стрелке	2	9643,67	553,67	0	19287	1107	0	18007	49	98
				шт	9090	97,34	0	18180	195	0	98	0,56	1
22	28	20-2-9	Шкаф батарейный, количество аккумуляторов до 24	1	7919,64	2992,14	0	7920	2992	0	5354	29	29
				шт	4927,5	535,34	0	4928	535	0	98	3,1	3
23	29	20-2-34	Шкаф релейный с заводским монтажом, со штепсельными реле, тип ШРУ	1	8827,39	1717,39	0	8827	1717	0	7270	41	41
				шт	7110	308,23	0	7110	308	0	98	1,79	2
24	30	20-2-40	Ящик трансформаторный с релейной ячейкой, двумя трансформаторами и сопротивлением	129	2695,39	310,39	0	347705	40040	0	308250	14	1806
				шт	2385	53,3	0	307665	6876	0	98	0,31	40
25	31	20-22-15	Разделка сухая кабеля с количеством жил до 12	79	393,75	0	0	31106	0	0	30484	2	158
				шт	393,75	0	0	31106	0	0	98	0	0
26	32	20-24-5	Изоляция муфт трансформаторных ящиков, стрелочных приводов, колонок подключения для освещения монтеров пути от попадания тяговых токов в кабель	207	184,5	0	0	38192	0	0	37428	1	207
				шт	184,5	0	0	38192	0	0	98	0	0
27	33	19-39-1	Соединение рельсовое	1995	261	0	0	520695	0	0	468626	1	1995
				шт	261	0	0	520695	0	0	90	0	0
28	34	20-2-31	Прибор в напольных релейных шкафах /ячейки кодовые до 5 реле, трансформаторы, выпрямители, блоки конденсаторные и др./ с количеством выводов от 4 до 25	4	756	0	0	3024	0	0	2964	4	16
				шт	756	0	0	3024	0	0	98	0	0
			Итого по разделу: Монтажные работы					1619849					
			ИТОГО:					1735493	129059				8226
								1606438	27470				147
			Накладные расходы :										
			На монтажные работы					1406857					
			На общестроительные работы					151794					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Всего накладных расходов:					**1558651**					
			Итого с накладными					**3294144**					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты					**197649**					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					**3491793**					
			Временные здания и сооружения - 1,96%					**68 322**					
			Итого:					3 560 115					
			Дополнительные затраты на производство - 3,89%					**138 469**					
			Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге					**3 698 584**					
			Итого по акту в текущех ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге					**9 938 762**					
			Налог (2 %)					198 775					
			Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)					**10 137 537**					
			Командировочные расходы					1 011 129					
			Итого:					11 148 666					
			НДС (12%)					1 337 839					
			Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**12 486 505**					

Сдал Субподрядчик: ТОО "KZ Центр"

Старший мастер **Д. Балагура**

Инженер ПТО **И. Карибаев**

Принял Генподрядчик: ТОО "KAZPACO" (КАЗПАКО)

Энергетик **Б. Бакин**

Руководитель проекта **Н. Нурабаев**

Шаймекова З.М.