Заказчик АО "Астана-Региональная Электросетевая Компания" Форма № 2в
Подрядчик ТОО "ТЕСЛА"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция ПС 110/10кВ "Кирова"

А К Т№5
приемки выполненных работ
за октябрь 2014 года

на 7-1 Ограждение ПС

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Демонтажные работы								
1	E01031-A11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	5,1	152,8	152,8	779	779	545	0	0
		т		0	106,96	0	545	100	2,25	11
2	E01031-A37-1	Погрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках	0,435	122,8	122,8	53	53	37	0	0
		т		0	85,96	0	37	100	1,81	1
3	E010332-A20-1	Транспорт материалов демонтированного забора	5,535	146,85	146,85	813	813	163	0	0
		т		0	29,37	0	163	100	0,62	3
4	E01031-A37-2	Разгрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках	0,435	102,8	102,8	45	45	31	0	0
		т		0	71,96	0	31	100	1,51	1
5	E01031-A11-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	5,1	140	140	714	714	500	0	0
		т		0	98	0	500	100	2,06	11
		Монтаж ограждения								
6	E0101-149-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	23	209,01	180,88	4807	4160	1846	0,2	5
		яма		28,13	54,63	647	1257	97	0,21	5
7	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,253	2369,27	100,89	599	26	48	0,85	0
		м3		123,75	38,25	31	10	118	0,18	0
8	30-6-7	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-100	0,023	23400		538				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000шт								
9	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов - под стойки ограды на сульфатостойком портландцементе W4	1,15	7281,89	95,97	8374	110	976	4,9	6
		м3		771,75	36,25	888	42	105	0,18	0
10	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,15	200		230				
		м3								
11	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,15	70		81				
		м3								
12	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ф-1(2шт)	0,82	218,93	0	180	0	203	1,54	1
		м3		218,93	0	180	0	113	0	0
13	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы ф-1(2шт)	0,22	134,1	0	30	0	33	0,97	0
		м3		134,1	0	30	0	113	0	0
14	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	3	1,41	1,41	4	4	1	0	0
		м2		0	0,3	0	1	97	0	0
15	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,6	8195,25	112,36	4917	67	670	6,34	4
		м3		1021,5	42,44	613	25	105	0,21	0
16	4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0068	62000		422				
		т								
17	4-1-55	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0032	60500		194				
		т								
18	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,052	5970		310				
		м3								
19	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,652	200		130				
		м3								
20	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,652	70		46				
		м3								
21	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона - стоек СТ-1 из прямоугольных труб 159х3,5 длиной 3м(монтаж 2 стоек включен в расценку на установку ворот)	0,8455	18837,97	11119,34	15927	9401	10440	42,5	36
		1т		7560	4200,75	6392	3552	105	20,52	17
22	8-6-88	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм(стоимость всех 23 стоек)	69	884		60996				
		м								
23	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей стоек лаком БТ-577 за один раз	24,7	16,64	0,02	411	0	98	0,02	1
		м2		4,39	0	108	0	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей стоек серебристой краской БТ-177	24,7	19,64	0,02	485	0	70	0,02	0
		м2		3,13	0	77	0	90	0	0
25	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг - МС-1, МС-2	0,0176	13010,1	1826,1	229	32	217	42,7	1
		т		8100	690,75	143	12	140	3,37	0
26	1-1-897	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0108	58700		634				
		т								
27	1-1-879	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,0068	49389		336				
		т								
28	Е0109-29-1	Монтаж металлических панелей ограждения(L-3000мм-18шт),(L-2700мм-2шт)	0,824	11564,85	5475,87	9530	4512	4889	28,9	24
		т		5040	1552,87	4153	1280	90	5,46	4
29	1-1-761	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки	110,4	502		55421				
		м2								
30	1-1-897	Прокат угловой неравнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,5146	58700		30207				
		т								
31	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0423	50600		2139				
		т								
32	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей сетчатых панелей лаком БТ-577 за один раз	118,8	16,64	0,02	1976	2	469	0,02	3
		м2		4,39	0	522	0	90	0	0
33	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей сетчатых панелей серебристой краской БТ-177	118,8	19,64	0,02	2334	2	335	0,02	2
		м2		3,13	0	372	0	90	0	0
34	Е0107-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	1	4457,99	1172,83	4458	1173	4973	17,8	18
		шт		3217,5	334,76	3218	335	140	1,28	1
35	1-1-761	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки	9,2	502		4618				
		м2								
36	1-1-897	Прокат угловой неравнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0583	58700		3421				
		т								
37	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0038	50600		193				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
38	Е0109-53-2	Монтаж затворов и навесов ворот	0,0107	9850,48	1162,95	105	12	72	46,6	0
		т		7357,5	108	78	1	90	0,53	0
39	2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,0068	172800		1170				
		т								
40	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0039	149300		581				
		т								
41	Е0107-25-9	Устройство калиток без установкой столбов при металлических оградах и оградах из панелей	1	140,09	12,17	140	12	164	0,71	1
		шт		112,5	4,59	113	5	140	0,02	0
42	1-1-761	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки	5,8	502		2912				
		м2								
43	1-1-897	Прокат угловой неравнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0483	58700		2833				
		т								
44	Е0109-53-2	Монтаж затворов и навесов калитки	0,0053	9850,48	1162,95	53	6	36	46,6	0
		т		7357,5	108	39	1	90	0,53	0
45	2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,0014	172800		249				
		т								
46	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0039	149300		581				
		т								
47	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей сетчатых панелей лаком БТ-577 за один раз	15	16,64	0,02	250	0	59	0,02	0
		м2		4,39	0	66	0	90	0	0
48	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей сетчатых панелей серебристой краской БТ-177	10,4	19,64	0,02	204	0	29	0,02	0
		м2		3,13	0	33	0	90	0	0
49	У1-33-5	Насадка из колючей проволоки высотой 0,5 м, типа М10, строительные работы	271	31,27	0	8474	0	4602	0,07	20
		м ограды		12,13	0	3287	0	140	0	0
50	У1-33-6	Насадка из колючей проволоки высотой 0,5 м, типа М10, монтаж металлоконструкций	271	56,9	0,09	15420	24	1610	0,04	10
		м ограды		6,56	0,04	1778	11	90	0	0
		Существуешее ограждение -замена звеньев								
51	Е0107-24-9	Демонтаж звена в существующей ограде	4	298,72	108,59	1195	434	1232	1,12	4
		м		190,13	29,81	761	119	140	0,11	0
52	Е0109-29-1	Монтаж металлических панелей ограждения(L-4000мм-2шт) из демонтиремых панелей старого ограждения	0,1102	11564,85	5475,87	1274	603	654	28,9	3
		т		5040	1552,87	555	171	90	5,46	1
		ИТОГО:				252021	22989			139

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						24082	8098			56
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				27742				
		На металломонтажные работы				7260				
		Всего накладных расходов:				35002				
		Итого с накладными				287023				
		- заработная плата				5250				
		- трудоемкость				18				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				17221				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				304244				
		Итого с временными, 3,44 %				314710				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,36 %				325284				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				326543				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				329690				
		ИТОГО:				329690				
		Сметная заработная плата				37430				
		Нормативная трудоемкость				213				
		Итого в текущих ценах, к = 2,38968				787853				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				15757				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				803610				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				96433				
		Итого с НДС				900043				
		Всего:				900043				

Заказчик:
Председатель правления АО "Астана-РЭК"

_____ А.В.Смородин

Подрядчик:
Директор ТОО "ТЕСЛА"

_____ И.А. Веселый