Форма № 2в

Заказчик АО "Астана-Региональная Электросетевая Компания"
Подрядчик ТОО "ТЕСЛА"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция ПС 110/10кВ "Кирова"

А К Т№4
приемки выполненных работ
за октябрь 2014 года

на 2-4 ремонтные работы ЗРУ 10кВ

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Фасад и отмостка								
1	Е0155-1-3	Разборка деревянных перегородок щитовых м2	8,64	61,66	8,92	533	77	506	0,38	3
				52,74	1,49	456	13	108	0,01	0
2	Е0110-91-6#Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2 м2	8,64	371,23	23,59	3207	204	1539	0,94	8
				156,91	7,99	1356	69	108	0,04	0
3	6-1-710	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 м2	8,64	6433		55581				
4	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах т	0,102	27935,09	9375,11	2849	956	1697	91	9
				16380	2107,33	1671	215	90	7,36	1
5	Е0109-53-2	Монтаж решеток т	0,102	9850,48	1162,95	1005	119	685	46,6	5
				7357,5	108	750	11	90	0,53	0
6	2-1-268	Сварная решетка ограждения т	0,102	134000		13668				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	8,64	148,4	0,07	1282	1	980	0,65	6
		м2		108	0,02	933	0	105	0	0
8	Е0161-10-1	Ремонт штукатурки цоколя фасадов по камню и бетону с земли цементным раствором М50 площади отдельных мест до 5 м2, толщина слоя до 20 мм	7,92	480,85	15,7	3808	124	2283	1,74	14
		м2		302,6	2,43	2397	19	94,5	0,01	0
9	Е0161-24-1	Ремонт штукатурки цоколя фасадов сухой растворной смесью-финишная шпаклевка	26,4	347,3	15,63	9169	413	3106	0,57	15
		м2		112,55	11,95	2971	315	94,5	0,06	2
10	Е0157-15-6,к=2,5	Устройство стяжек бетонных площадью свыше 20 м2 по существующей отмостке толщиной 50мм	114,4	505,4	35,03	57817	4007	20339	1,1	125
		1м2		155,08	5,52	17741	632	110,7	0,03	3
		Крыльцо №1								
11	Е0157-15-1К=5 на толщину с 20мм до 100мм	Устройство стяжек цементных по основанию бетонному площадью до 20 м2 толщиной 100мм из раствора М50	6,48	1327,56	70,05	8603	454	3658	3,37	22
		1м2		498,95	11,05	3233	72	110,7	0,06	0
12	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,015	37904,41	409,16	569	6	33	13,34	0
		1т		2173,5	154,69	33	2	94,5	0,75	0
13	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг -уголка 100х100х7	0,0685	4368,43	380,3	299	26	257	23	2
		1т		3829,5	143,44	262	10	94,5	0,7	0
14	1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0685	59200		4054				
		т								
15	Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм	6,48	449,49	3,26	2913	21	333	0,36	2
		м2		53,74	1,21	348	8	93,6	0	0
16	Е0111-11-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, на каждый 1 мм изменения толщины слоя	6,48	420,14	3,31	2722	21	115	0,11	1
		м2		17,83	1,12	116	7	93,6	0	0
17	Е0157-20-2	Устройство покрытий из керамических плиток на растворе	6,48	1136,45	14,85	7364	96	1767	1,54	10
		1м2		243,95	2,32	1581	15	110,7	0,02	0
18	Е0154-11-1	Укладка металлических балок -уголок 100х100х7	0,1541	5006,79	824,04	771	127	539	29,26	5
		т		4182,75	135	644	21	81	0,9	0
19	1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,1541	59200		9122				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
20	Е0161-1-6	Сплошное выравнивание штукатурки потолков раствором цементно-известковым при толщине намета до 10 мм	5,4	200,19	8	1081	43	381	0,48	3
		м2		73,37	1,24	396	7	94,5	0,01	0
21	Е0113-21-2	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	10,8	24,07	0,03	260	0	58	0,03	0
		м2		6,68	0	72	0	81	0	0
22	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,3	22,68	0,06	188	1	45	0,03	0
		м2		6,68	0,03	55	0	81	0	0
23	Е0113-26-6	Окраска металлических поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	16,6	20,99	0,03	348	0	64	0,02	0
		м2		4,78	0	79	0	81	0	0
24	Е0113-44-7	Очистка щетками труб	3,1	69,86	0	217	0	175	0,39	1
		м2		69,86	0	217	0	81	0	0
25	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз труб	3,1	22,68	0,06	70	0	17	0,03	0
		м2		6,68	0,03	21	0	81	0	0
26	Е0113-26-6	Окраска металлических поверхностей труб эмалью ПФ-115 за два раза	6,2	20,99	0,03	130	0	24	0,02	0
		м2		4,78	0	30	0	81	0	0
		Крыльцо №2								
27	Е0157-15-1К=5 на толщину с 20мм до 100мм	Устройство стяжек цементных по основанию бетонному площадью до 20 м2 толщиной 100мм из раствора М50	4,5	1327,56	70,05	5974	315	2541	3,37	15
		1м2		498,95	11,05	2245	50	110,7	0,06	0
28	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0104	37904,41	409,16	394	4	23	13,34	0
		1т		2173,5	154,69	23	2	94,5	0,75	0
29	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг -уголка 100х100х7	0,0535	4368,43	380,3	234	20	201	23	1
		1т		3829,5	143,44	205	8	94,5	0,7	0
30	1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0535	59200		3167				
		т								
31	Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм	4,5	449,49	3,26	2023	15	231	0,36	2
		м2		53,74	1,21	242	5	93,6	0	0
32	Е0111-11-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, на каждый 1 мм изменения толщины слоя	4,5	420,14	3,31	1891	15	80	0,11	0
		м2		17,83	1,12	80	5	93,6	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	Е0157-20-2	Устройство покрытий из керамических плиток на растворе	4,5	1136,45	14,85	5114	67	1227	1,54	7
		1м2		243,95	2,32	1098	10	110,7	0,02	0
34	Е0113-26-6	Окраска металлических поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	4	20,99	0,03	84	0	16	0,02	0
		м2		4,78	0	19	0	81	0	0
		Пандус								
35	Е0157-15-1К=5 на толщину с 20мм до 100мм	Устройство стяжек цементных по основанию бетонному площадью до 20 м2 толщиной 100мм из раствора М50	5,76	1327,56	70,05	7647	403	3252	3,37	19
		1м2		498,95	11,05	2874	64	110,7	0,06	0
36	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0115	37904,41	409,16	436	5	25	13,34	0
		1т		2173,5	154,69	25	2	94,5	0,75	0
37	Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм	5,76	449,49	3,26	2589	19	296	0,36	2
		м2		53,74	1,21	310	7	93,6	0	0
38	Е0111-11-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002 к=5	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, на каждый 1 мм изменения толщины слоя	5,76	420,14	3,31	2420	19	102	0,11	1
		м2		17,83	1,12	103	6	93,6	0	0
39	Е0157-20-2	Устройство покрытий из керамических плиток на растворе	5,76	1136,45	14,85	6546	86	1570	1,54	9
		1м2		243,95	2,32	1405	13	110,7	0,02	0
		Защитный козырек над шинными мостами								
40	Е0109-25-1	Монтаж козырька из металлоконструкций	0,0811	5015,9	2020,02	407	164	202	14,1	1
		т		2272,5	502,43	184	41	90	1,79	0
41	2-1-260	Стальные крепежные элементы из кв.труб и уголков	0,0811	114900		9316				
		т								
42	Е0112-7-8 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	3,15	121,68	8,3	383	26	357	0,57	2
		м2		94,18	1,17	297	4	119	0	0
43	1-1-3892	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010	3,484	685		2386				
		м2								
44	Е0158-14-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали	3,15	42,53	2,55	134	8	98	0,2	1
		м2		28,78	0,41	91	1	107,1	0,01	0
45	1-2-13	Бруски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, II сорта - обрешетка	0,0305	13800		420				
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	Е0110-52-1	Огнезащита деревянной обрешетки огнебиозащитным составом "Рогнеда"	3,15	20,48	0,91	65	3	19	0,03	0
		м2		4,68	0,34	15	1	120	0	0
47	Е0110-3-5	Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов подшивка	0,5	228,96	7,54	114	4	131	1,43	1
		м2		214,65	2,86	107	1	120	0,01	0
48	1-2-59	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 16 мм, II сорта - подшивка	0,008	17100		137				
		м3								
49	Е0115-177-2	Проолифка подшивки	0,5	34,03	0	17	0	7	0,07	0
		м2		13,59	0	7	0	105	0	0
50	Е0115-177-6	Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности за 2 раза потолков,подшивки	0,5	256,18	0	128	0	18	0,18	0
		м2		33,98	0	17	0	105	0	0
51	Е0112-4-3 Изм. и доп. вып. 12	Устройство примыканий к стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой более 600 мм с двумя фартуками фартук	2	651,9	4,74	1304	9	222	0,55	1
		м		91,35	1,78	183	4	119	0,01	0
52	1-1-864	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80 фартук	0,0028	67180		188				
		т								
53	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в 2 слоя	7,4	20,36	0,02	151	0	28	0,02	0
		м2		4,16	0	31	0	90	0	0
		Приямок №1 (4 шт.)								
54	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,896	2783,6	0	2494	0	585	3,24	3
		м3		531	0	476	0	123	0	0
55	Е0146-34-5	Разборка мелкоблочных стен	0,448	1254,83	375,08	562	168	458	5,72	3
		м3		879,75	141,75	394	64	100	0,69	0
56	Е0107-26-1	Усиление стен приямка из мелкоблочных стен установкой уголка (применительно)	0,0462	8261,82	364,32	381	17	519	52,7	2
		т		7897,5	137,25	365	6	140	0,67	0
57	1-4-86	Сталь угловая 63х63 мм /ГОСТ 8509-86/	0,0462	45500		2100				
		т								
58	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций /плит П8д-8/ массой до 0,2т	8	466,65	24,15	3733	193	2024	1,03	8
		шт		171,9	8,83	1375	71	140	0,04	0
59	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	0,72	20800		14976				
		м3								
60	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементным раствором по камню и бетону стен приямка	19,36	134,45	3,39	2603	66	2393	0,65	13
		м2		117	0,72	2265	14	105	0,05	1
61	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,4	21,8	0,05	52	0	13	0,03	0
		м2		5,81	0,02	14	0	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	4,8	20,36	0,02	98	0	18	0,02	0
		м2		4,16	0	20	0	90	0	0
		Приямок №2 (1шт.)								
63	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,4185	2783,6	0	1165	0	273	3,24	1
		м3		531	0	222	0	123	0	0
64	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций /плит П8д-8/ массой до 0,2т	2	466,65	24,15	933	48	506	1,03	2
		шт		171,9	8,83	344	18	140	0,04	0
65	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	0,18	20800		3744				
		м3								
66	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементным раствором по камню и бетону стен приямка	2,32	134,45	3,39	312	8	287	0,65	2
		м2		117	0,72	271	2	105	0,05	0
67	Е0106-10-1	Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм	0,0875	57,82	14,05	5	1	3	0,2	0
		м2		31,05	5,31	3	0	105	0,03	0
68	30-1-10	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	0,01	6501		65				
		м3								
69	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,01	70		1				
		м3								
70	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	0,01	100		1				
		м3								
		Приямок №3 (1шт.)								
71	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,165	2783,6	0	459	0	108	3,24	1
		м3		531	0	88	0	123	0	0
72	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций /плит П8д-8/ массой до 0,2т	1	466,65	24,15	467	24	253	1,03	1
		шт		171,9	8,83	172	9	140	0,04	0
73	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	0,09	20800		1872				
		м3								
74	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементным раствором по камню и бетону стен приямка	1,48	134,45	3,39	199	5	183	0,65	1
		м2		117	0,72	173	1	105	0,05	0
75	Е0106-10-1	Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм	0,3	57,82	14,05	17	4	11	0,2	0
		м2		31,05	5,31	9	2	105	0,03	0
76	30-1-10	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	0,03	6501		195				
		м3								
77	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,03	70		2				
		м3								
78	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	0,03	100		3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
		ИТОГО:				**277738**	**8414**			**331**
						51114	**1827**			**11**
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				**54297**				
		На металломонтажные работы				**2585**				
		Всего накладных расходов:				**56882**				
		Итого с накладными				**334620**				
		- заработная плата				**8532**				
		- трудоемкость				**28**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**20077**				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**354697**				
		Итого с временными, 3,44 %				**366899**				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,36 %				**379227**				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**380695**				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**384364**				
		ИТОГО:				**384364**				
		Сметная заработная плата				**61473**				
		Нормативная трудоемкость				**370**				
		Итого в текущих ценах, к = 2,38968				**918506**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**18370**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**936876**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**112425**				
		Итого с НДС				**1049301**				
		Всего:				**1049301**				

Заказчик:
Председатель правления АО "Астана-РЭК"

_____ А.В.Смородин

Подрядчик:
Директор ТОО "ТЕСЛА"

_____ И.А. Веселый