Счет-фактура № 546 от 21.11.12 (1)

Поставщик: Акционерное общество "Горэлектросеть" **(2)**

РНН, БИН и его адрес: 451600022724, БИН: 960940000138 ,Адрес: 141201, РК, Павлодарская обл.,г.Экибастуз, ул.Ауэзова 12, (2а)

свидетельство о постановке на учет по НДС: Серия 45001 № 0005360 от 02.10.12

Расчетный счет поставщика: KZ02914398414BC03578 в ДБ АО "Сбербанк ", , БИК SABRKZKA,КБЕ 16 (2б)

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор о гос. закупках работ №45 от 19.07.12 (3)

Условия оплаты по договору (контракту): перечисление на расчетный счет (4)

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Павлодарская обл., г.Экибастуз, ул.Дуйсембаева, 34

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности (5)

Способ отправления: (6)

Товарно-транспортная накладная: (7)

Грузоотправитель: (8)

(РНН, наименование и адрес)

Грузополучатель: (9)

(РНН, наименование и адрес)

Покупатель: ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза" **(10)**

РНН, БИН и адрес покупателя:БИН: 060240010430, РНН: 451600218806, Республика Казахстан, Павлодарская обл., г.Экибастуз, ул.Дуйсембаева, 34 (10а)

Расчетный счет покупателя: KZ65070103KSN4516000 в ГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан", , БИК KKMFKZ2A (10б)

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена тенге	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Реконструкция электрических сетей 35-6-0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области	_	1	45605397,32	45 605 397,32	12%	5 472 647,68	51 078 045,00		
Всего по счету:					**45 605 397,32**		**5 472 647,68**	**51 078 045,00**		

Председатель Правления: Олжабаева М. А.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Острикова В. М.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

Главный бухгалтер

(должность)

Острикова В.М.

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати не действительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

форма №3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат по технологическим этапам и комплексам работ
за ноябрь 2012 года

предоставляется ежемесячно субподрядчиком - генподрядчику, генподрядчиком - застройщику (заказчику) и финансирующему банку

ЗАКАЗЧИК: *ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"*

ПОДРЯДЧИК: *АО "Горэлектросеть"*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: *Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"*

код документа	код заказчика (генподрядчика)		код подрядчика		№ № договора	КС
	код учрежд.банка	№ счета	код учрежд.банка	№ счета	№ 45 от 19 июля 2012 года	

Пусковые комплексы,объекты, технологические этапы,комплексы работ	№ строки	код по ОКСП	План работ		Стоимость выполненных работ				стоимость выполненных прочих затрат не входящих в состав смр	Объем работ,засчит-ый в вып-ние плана подлеж. оплате(гр.3)			КС (гр.Б, Г 10
			с начала года по отчетный месяц включительно	на 1 квартал,1 полугодие,9 месяцев года	с начала года по отчетный месяц включительно	в т.ч. строительно-монтажные работы	из них экономия от совершенство-я проект.решения	из гр.4 работы по монтажу оборудования		строительно-монтажные работы	капитальный ремонт и др.подрядные работы	из гр.8 и 9 подлежит оплате за отчетн.период	
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"			*301 671 307,77*		*247 600 125,00*					*45 605 397,32*		*45 605 397,32*	
НДС 12%			*36 200 556,93*		*29 712 015,00*					*5 472 647,68*		*5 472 647,68*	
Итого к оплате, тенге			*337 871 864,70*		*277 312 140,00*					*51 078 045,00*		*51 078 045,00*	

ЗАКАЗЧИК:
Начальник отдела
ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"
_____ Б.К.Амренов

ПОДРЯДЧИК:
Председателя Правления
АО"Горэлектросеть"
_____ М.А.Олжабаева

форма 2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 4

от 21 ноября 2012 года

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"***

ПОДРЯДЧИК: ***АО "Горэлектросеть"***

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ: ***Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области". Реконструкция электрических сетей 35 кВ с.Торт-Кудук***

основание: договор № 45 от 19 июля 2012 года

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	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. ЛЭП - 35 кВ. Демонтажные работы								
1	Е33-9-1 к=0,8	Демонтаж промежуточных свободностоящих одностоечных опор 35-500 кВ, массой до 2 т / 1м3	10,000	3922,62	2312,37	39227	23124	17326	6,40000	64
				1154,25	495,78	11543	4958	105	1,88000	19
2	Е33-16-1 к=0,4	Демонтаж проводов ВЛ (3 провода) напряжением 35 кВ, сечением 35 мм2 при длине анкерного пролета до 1 км / 1км линии	7,270	14247,70	8478,70	103581	61640	59589	33,04000	240
				5769,00	2037,13	41941	14810	105	8,23200	60
3	Е33-107-7 к=0,8	Демонтаж железобетонных ригелей для опор / 1шт	30,000	630,06	450,06	18902	13502	9551	1,06400	32
				180,00	123,19	5400	3696	105	0,44000	13
		Всего прямые затраты по разделу				161 710	98 266			336
						58 884	23 464			92
		Стоимость материалов, тенге				4 560				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				86 466				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				12 970				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				43				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				14 891				
		Всего по разделу, тенге				263 067				
		Сметная заработная плата, тенге				95 318				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				471				
		РАЗДЕЛ №2. ЛЭП - 35 кВ. Монтажные работы								
		ПОДРАЗДЕЛ 2.2. Фундаменты								
4	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция опор битумом в 2 слоя	9,200	245,44	3,82	2258	35	421	0,21200	2
				37,35	1,44	344	13	118	0,00700	0

		1м2 поверхности							
ПОДРАЗДЕЛ 2.3. Опоры									
5	Е1-149-2	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на тракторе в грунтах 2 группы	81,000	209,01	180,88	16930	14651	6503	0,19600	16
				28,13	54,63	2279	4425	97	0,21300	17
		1яма								
6	Е33-9-1	Установка в пробуренный котлован промежуточных свободностоящих одностоечных одноцепных опор, объемом до 2 м3	149,000	3922,62	2312,37	584470	344543	258147	6,40000	954
				1154,25	495,78	171983	73871	105	1,88000	280
		1м3								
7	1999	Опора железобетонная ПБ-35-1.1	81,000	85000,00		6885000	0	0		0
		шт								
8	Е13-44-8	Протравливание металлических поверхностей (существующих металлических опор)	495,400	180,00	0,00	89172	0	80255	1,03000	510
				180,00	0,00	89172	0	90	0,00000	0
		1м2								
9	1999	Грунтовка-модификатор ЭВА-0112	99,000	511,00		50589	0	0		0
		кг								
10	Е13-29-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-12-01 (на три раза)	1485,200	135,85	0,14	201765	208	3863	0,01410	21
				2,84	0,05	4218	74	90	0,00030	0
		1м2								
11	Е33-110-1	Подвеска проводов ВЛ 35 кВ (3 провода при 5 опорах на 1 км), сечением до 70 мм2	13,000	52004,47	30853,34	676058	401093	369221	112,00000	1456
				20115,00	6934,14	261495	90144	105	24,28000	316
		1км линии								
12	1999 16-7-29	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС, сечение 70/11 мм1	7,580	225387,97		1708540	0	0		0
		т								
13	1999	Изолятор подвесной ПС-70	721,000	711,63		513085	0	0		0
		шт								
14	1999	Скоба U-образная СК-7-1А	126,000	187,97		23684	0	0		0
		шт								
15	1999	Звено промежуточное монтажное ПР 7-6	36,000	372,65		13415	0	0		0
		шт								
16	1999	Серьга СР-7-16	94,000	113,24		10645	0	0		0
		шт								
17	1999	Ушко однолапчатое У1-7-16	116,000	211,38		24520	0	0		0
		шт								
18	1999	Узел крепления гирлянды (в сборе со серьгой) КГП-7-2Б	94,000	400,60		37656	0	0		0
		шт								
19	1999	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	86,000	341,88		29402	0	0		0
		шт								
20	1999	Зажим натяжной для троса НКК-1-1	28,000	485,30		13588	0	0		0
		шт								
21	1999	Зажим для заземления грозозащитного троса, ЗПС-35-3	0,000	253,67		0	0	0		0
		шт								
22	1999	Гаситель вибрации линейный ГВН-3-17	163,000	1481,64		241507	0	0		0
		шт								

23 1999	Траверса ТВ 250 шт	123,000	6364,16		782792	0	0		0
24 1999	Траверса ТВ 251 шт	123,000	6364,16		782792	0	0		0
25 1999	Траверса ТВ 270 шт	123,000	13853,33		1703960	0	0		0
26 1999	Проводник заземляющий ЗП-250 (h=3,5) шт	248,000	9940,00		2465120	0	0		0
27 1999	Болт Б.250 шт	248,000	1435,67		356046	0	0		0
28 1999	Болт Б.252 шт	248,000	1435,67		356046	0	0		0
29 1999	Соединитель проводов, СОАС-70-2А шт	1,000	151,70		152	0	0		0
33 1999	Тросостойка ТС 250 шт	165,000	14405,40		2376891	0	0		0
	Всего прямые затраты по разделу				19 946 083	760 530			2 959
					529 491	168 527			613
	Стоимость материалов, тенге				18 656 062				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				718 410				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				107 762				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				359				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				1 239 870				
	Всего по разделу, тенге				21 904 363				
	Сметная заработная плата, тенге				805 780				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				3 931				
	РАЗДЕЛ №3. Подстанция 35/6 кВ. Демонтажные работы								
35 Ц8-1-5 к=0,4	Демонтаж трансформатора силового трехфазного 35 кВ мощностью 1850 кВА 1шт	1,000	25120,00	14768,00	25120	14768	12861	57,20000	57
			10352,00	3186,00	10352	3186	95	18,62040	19
36 Ц8-27-1 к=0,4	Демонтаж шкафа наружной установки с выключателем 1шт	2,000	3276,40	846,40	6553	1693	4953	13,20000	26
			2430,00	177,20	4860	354	95	1,03640	2
37 Ц8-27-2 к=0,4	Демонтаж шкафа наружной установки с измерительными трансформаторами 1шт	1,000	1812,40	750,40	1812	750	1158	6,00000	6
			1062,00	156,80	1062	157	95	0,91520	1
38 Ц8-21-1 к=0,4	Демонтаж шинопроводов 1пролет (3 фазы)	1,000	3559,20	1309,20	3559	1309	2496	11,20000	11
			2250,00	377,20	2250	377	95	2,20400	2
39 Е33-1-12 к=0,4	Демонтаж сборных железобетонных конструкций опорных и подкладных плит, объемом до 1,5 м3 1м3	227,200	539,45	369,35	122563	83916	57727	0,97200	221
			170,10	71,88	38647	16331	105	0,29200	66
40 Ц8-9-2	Демонтаж выключателя масляного напряжением 35 кВ типа	1,000	9348,00	5964,00	9348	5964	4326	18,00000	18

к=0,4	С-35		3384,00	1170,00	3384	1170	95	6,83800	7
	1комплект (3 фазы)								
41 Ц8-11-2	Демонтаж разъединителя напряжением 35 кВ на ток 1000	1,000	3782,00	1864,80	3782	1865	2196	10,80000	11
к=0,4	А с заземляющими ножами		1917,20	395,20	1917	395	95	2,30920	2
	1комплект (3 полюса)								
42 Е33-109-6	Демонтаж проводов, сечением свыше 35 мм2	0,020	16105,03	12442,03	322	249	130	20,44000	0
к=0,4	1км линии		3663,00	2565,83	73	51	105	9,08800	0
	Итого монтаж оборудования по разделу				50 174	26 349			129
					23 825	5 639			33
	Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге								
	Всего прямые затраты по разделу				173 059	110 514			350
					62 545	22 021			99
	Стоимость материалов, тенге								
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				85 847				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				12 877				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				43				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				15 534				
	Всего по разделу, тенге				274 440				
	Сметная заработная плата, тенге				97 443				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				492				
РАЗДЕЛ №4. Подстанция 35/10 кВ. Монтажные работы									
45 Е33-28-5	Установка сборных железобетонных фундаментных плит,	5,240	2116,85	1459,85	11093	7650	5905	3,91000	20
	массой до 0,5 т		657,00	416,27	3443	2181	105	1,59390	8
	1м3 сборных ж/б конструкций								
46 30-14-3	Блоки и плиты фундаментные (ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*)	5,240	22700,00	0,00	118948	0	0	0,00000	0
	м3								
58 Ц8-471-2	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 63х63х6 мм	24,000	568,80	27,80	13651	667	3500	1,00000	24
			149,00	4,50	3576	108	95	0,02600	1
	1шт								
59 1-4-86	Сталь угловая 63х63 мм (ГОСТ 8509-86)	0,412	45500,00	0,00	18746	0	0	0,00000	0
	т								
60 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	80,000	61,90	3,30	4952	264	1778	0,14000	11
			23,00	0,40	1840	32	95	0,00200	0
	1м								
61 1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,101	46400,00	0,00	4686	0	0	0,00000	0
	т								
62 1999	Электроды Мр3Тф4	2,000	101,47		203	0	0		0
	кг								
63 Е7-24-7	Демонтаж металлических оград высотой до 1,2 м из	120,000	410,08	168,88	49210	20266	48222	1,40000	168
к=0,8	сетки по железобетонным столбам без цоколя		241,20	45,83	28944	5500	140	0,16440	20

	1м оград								
66 Е9-62-3	Изготовление решетчатых конструкций	1,016	27935,09	9375,11	28382	9525	16905	91,00000	92
	1т конструкций		16380,00	2107,33	16642	2141	90	7,36000	7
67 1999	Труба профильная 40х20х2,0	365,800	190,25		69593	0	0		0
	1м								
	Итого монтаж оборудования по разделу				18 603	931			35
					5 416	140			1
	Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				12 256				
	Всего прямые затраты по разделу				319 464	38 372			315
					54 445	9 962			36
	Стоимость материалов, тенге				226 647				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				76 310				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				11 447				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				38				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				23 746				
	Всего по разделу, тенге				419 520				
	Сметная заработная плата, тенге				75 854				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				389				
	Итого монтаж оборудования по смете				68 777	27 280			164
					29 241	5 779			34
	Материалы в монтаже оборудования по смете, тенге				12 256				
	Всего прямые затраты				**20 600 316**	**1 007 682**			**3 960**
					705 365	**223 974**			**840**
	Стоимость материалов, тенге				**18 887 269**				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				**967 033**				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				145 055				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				484				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**1 294 041**				
	Всего по смете, тенге				**22 861 390**				
	Сметная заработная плата, тенге				**1 074 394**				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				**5 284**				
	Временные здания и сооружения, 2.24%				512 095				
	Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%				72 205				
	Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%				410				
	Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных				76 814				

Итого с временными зданиями и сооружениями	23 373 485
Дополнительные затраты на строительство:	
Затраты на производство СМР в зимнее время, 3.52%	822 747
Сметная зарплата в зимних, 46%	378 464
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	2 304
Выслуга лет, 1%	233 735
Дополнительные отпуска, .4%	93 494
Итого дополнительные затраты на строительство	1 149 976
Итого с дополнительными затратами на строительство:	24 523 461
Итого в базовых ценах 2001г.	24 523 461
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	1 852 292
В том числе материалы в ценах 2001г.	18 887 269
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	7 998
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	76 814
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1413/775 = 1.8232	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1413)	**44 711 174**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**3 377 099**
В том числе материалы в текущих ценах	**34 435 269**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**894 223**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**45 605 397**
Итого в текущих ценах	**45 605 397**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**5 472 648**
Сметная стоимость строительства	**51 078 045**
В том числе возвратные суммы	**140 047**

Работу сдал :

АО "Горэлектросеть"

Работу принял:

ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "АТЛАНТИС-ПВ"
ПРОВЕРЕНО

форма №3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат по технологическим этапам и комплексам работ
за декабрь 2012 года

предоставляется ежемесячно субподрядчиком - генподрядчику, генподрядчиком - застройщику (заказчику) и финансирующему банку

ЗАКАЗЧИК: *ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"*

ПОДРЯДЧИК: *АО "Горэлектросеть"*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: *Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"*

код документа	код заказчика (генподрядчика)		код подрядчика		№ № договора	КС
	код учрежд.банка	№ счета	код учрежд.банка	№ счета	№ 45 от 19 июля 2012 года	

Пусковые комплексы,объекты, технологические этапы,комплексы работ	№ строки	код по ОКСП	План работ		Стоимость выполненных работ				стоимость выполненных прочих затрат не входящих в состав смр	Объем работ,засчит-ый в вып-ние плана подлеж. оплате(гр.3)			КС (гр.Б,Г 10
			с начала года по отчетный месяц включительно	на 1 квартал,1 полугодие,9 месяцев года	с начала года по отчетный месяц включительно	в т.ч. строительно-монтажные работы	из них экономия от совершенство-я проект.решения	из гр.4 работы по монтажу оборудования		строительно-монтажные работы	капитальный ремонт и др.подрядные работы	из гр.8 и 9 подлежит оплате за отчетн.период	
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"			*301 671 307,77*		*301 671 307,77*					*54 071 182,77*		*54 071 182,77*	
НДС 12%			*36 200 556,93*		*36 200 556,93*					*6 488 541,93*		*6 488 541,93*	
Итого к оплате, тенге			*337 871 864,70*		*337 871 864,70*					*60 559 724,70*		*60 559 724,70*	

ЗАКАЗЧИК:

Начальник отдела
ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"

_____ Б.К.Амренов

ПОДРЯДЧИК:

Председателя Правления
АО"Горэлектросеть"

_____ М.А.Олжабаева

форма 2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5/1

от 15 декабря 2012 года

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"***

ПОДРЯДЧИК: ***АО "Горэлектросеть"***

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ: ***Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области".Реконструкция электрических сетей 0,4 кВ с.Торт-Кудук***

основание: договор № 45 от 19 июля 2012 года

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	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 №2. ВЛ-0,4кВ от КТП № 1.								
4	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1,000	1534,11	878,23	1534	878	790	3,06000	3
		1опора		506,25	246,42	506	246	105	1,03000	1
5	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2,000	3155,76	1990,26	6312	3981	3225	5,98000	12
		1опора		985,50	549,90	1971	1100	105	2,29000	5
6	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1,000	4836,53	3187,28	4836	3187	2472	9,00000	9
		1опора		1476,00	878,40	1476	878	105	3,63000	4
7	1999 30-19-104	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 104	8,000	13135,29		105082	0	0		0
		шт								
12	1999	Крюк бандажный SOT 29	2,000	560,78		1122	0	0		0
		шт								
13	1999	Лента бандажная СОТ 37	5,200	156,21		812	0	0		0
		м								
14	1999	Скрепа СОТ 36-2	4,000	31,71		127	0	0		0
		шт								
15	1999	Зажим поддерживающий SO 140	1,000	841,13		841	0	0		0
		шт								
16	1999	Зажим натяжной SO 118.425	2,000	2405,28		4811	0	0		0
		шт								
17	1999	Зажим соединительный SLIP 22.1	2,000	913,23		1826	0	0		0
		шт								
18	1999	Зажим натяжной для однофазных линий SO 157.1	2,000	554,94		1110	0	0		0
		шт								
19	1999	Зажим натяжной для трехфазных линий SO 158.1	2,000	1421,03		2842	0	0		0
		шт								

31	Е33-108-1	Подвеска СИП проводов ВЛ 0,38 кВ	0,050	7259,41	4310,78	363	216	205	16,10000	1
		1км линии		2745,00	1169,46	137	58	105	4,45000	0
32	Е33-108-1	Подвеска СИП проводов ВЛ 0,38 кВ	0,020	7259,41	4310,78	145	86	82	16,10000	0
		1км линии		2745,00	1169,46	55	23	105	4,45000	0
33	1999	Провод СИП 4 (4х35)	0,050	235715,50		11786	0	0		0
		1000м								
34	1999	Провод СИП 4 (4х35+1х25)	0,020	264875,99		5298	0	0		0
		1000м								
35	Е33-114-2	Устройство ответвлений от ВЛ, напряжением 0,38 кВ, к	2,000	489,84	182,71	980	365	627	1,55000	3
		зданиям с помощью механизмов (количество проводов в		258,75	39,74	518	79	105	0,16000	0
		ответвлении - 2). Проводом СИП 4 (2х16), количеством 0,75 км.								
		1ответвление								
46	Ц8-144-4	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей,	2,000	29,90	0,00	60	0	56	0,17000	0
		сечение до 35 мм2		29,50	0,00	59	0	95	0,00000	0
		1шт								
47	1999	Кабельные наконечники сеч.35	2,000	22,65		45	0	0		0
		1шт								
48	1999	Зажим соединительный SLIP 22.1	2,000	913,23		1826	0	0		0
		1шт								
		Итого монтаж оборудования по разделу				60				
						59				
		Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				1				
		Всего прямые затраты по разделу				154 492	8 713			28
						4 722	2 384			10
		Стоимость материалов, тенге				141 057				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				7 457				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				1 119				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				4				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				9 717				
		Всего по разделу, тенге				171 666				
		Сметная заработная плата, тенге				8 225				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				42				
	РАЗДЕЛ №4. ВЛ-0,4кВ от КТП № 2.									
56	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с	2,000	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06000	6
		траверсами)		506,25	246,42	1013	493	105	1,03000	2
		1опора								
57	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38;	1,000	3155,76	1990,26	3156	1990	1613	5,98000	6
		6-10 кВ (с траверсами)		985,50	549,90	986	550	105	2,29000	2
		1опора								
58	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ	1,000	4836,53	3187,28	4836	3187	2472	9,00000	9
		0,38; 6-10 кВ (с траверсами)		1476,00	878,40	1476	878	105	3,63000	4

		1опора							
59	1999 30-19-104	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 104	7,000	13135,29		91947	0	0	0
		шт							
60	Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	2,000	247,70	20,70	495	41	214	0,70000 1
				111,00	1,60	222	3	95	0,00900 0
		1шт							
61	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,006	45300,00	0,00	272	0	0	0,00000 0
		т							
62	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	2,000	51,70	2,80	104	6	53	0,16000 0
				27,50	0,30	55	1	95	0,00200 0
		1м							
63	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,010	45800,00	0,00	458	0	0	0,00000 0
		т							
64	Е33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) с помощью механизмов	0,195	7259,41	4310,78	1416	841	801	16,10000 3
				2745,00	1169,46	535	228	105	4,45000 1
		1км линии							
65	1999	Провод СИП 4 (4х35)	0,195	235715,50		45965	0	0	0
		1000м							
66	Е33-114-2	Устройство ответвлений от ВЛ, напряжением 0,38 кВ, к зданиям с помощью механизмов (количество проводов в ответвлении - 2). Проводом СИП 4 (2х16), количеством 0,700 км.	3,000	489,84	182,71	1469	548	940	1,55000 5
				258,75	39,74	776	119	105	0,16000 0
		1ответвление							
69	1999	Провод СИП 4 (2х16)	0,040	91127,68		3646	0	0	0
		1000м							
70	1999	Крюк бандажный SOT 29	2,000	560,78		1122	0	0	0
		шт							
71	1999	Лента бандажная СОТ 37	5,200	156,21		812	0	0	0
		м							
72	1999	Скрепа СОТ 36-2	4,000	31,71		127	0	0	0
		шт							
73	1999	Зажим поддерживающий SO 140	3,000	841,13		2523	0	0	0
		шт							
74	1999	Зажим натяжной SO 118.425	2,000	2405,28		4811	0	0	0
		шт							
76	1999	Зажим натяжной для однофазных линий SO 157.1	2,000	554,94		1110	0	0	0
		шт							
77	1999	Зажим натяжной для трехфазных линий SO 158.1	1,000	1421,03		1421	0	0	0
		шт							
78	1999	Концевые колпачки РК 99.050	4,000	83,06		332	0	0	0
		шт							
79	1999	Бандаж PER 15	2,000	20,47		41	0	0	0
		шт							
80	1999	Кронштейн У4	2,000	3548,28		7097	0	0	0

		шт							
103 П9-23-1	Погрузка демонтированных деревянных опор (применительно)	1,054	167,10	167,10	176	176	123	0,00000	0
			0,00	116,97	0	123	100	2,45637	3
		1т							
104 П8-7-1	Перевозка демонтированного оборудования, опор деревянных автомобилями-самосвалами на 7 км, 1 класс груза	1,054	51,84	51,84	55	55	11	0,00000	0
			0,00	10,37	0	11	100	0,21777	0
		1т							
	Итого монтаж оборудования по разделу				599	47			1
					277	4			
	Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				275				
	Итого дополнительный транспорт по разделу				231	231			
						134			3
	Всего прямые затраты по разделу				176 459	8 600			30
					5 063	2 406			12
	Стоимость материалов, тенге				162 796				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				7 808				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				1 171				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				4				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				11 056				
	Всего по разделу, тенге				195 323				
	Сметная заработная плата, тенге				8 640				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				46				
	Итого монтаж оборудования по смете				659	47			1
					336	4			
	Материалы в монтаже оборудования по смете, тенге				276				
	Итого дополнительный транспорт по смете				231	231			
						134			3
	Всего прямые затраты				**330 951**	**17 313**			**58**
					9 785	**4 790**			**22**
	Стоимость материалов, тенге				**303 853**				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				**15 265**				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				2 290				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				8				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**20 773**				
	Всего по смете, тенге				**366 989**				
	Сметная заработная плата, тенге				**16 865**				

Нормативная трудоемкость, чел-час	**88**
Временные здания и сооружения, 2.24%	8 221
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	1 159
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	7
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	1 233
Итого с временными зданиями и сооружениями	375 210
Дополнительные затраты на строительство:	
Затраты на производство СМР в зимнее время, 3.52%	13 207
Сметная зарплата в зимних, 46%	6 075
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	37
Выслуга лет, 1%	3 752
Дополнительные отпуска, .4%	1 501
Итого дополнительные затраты на строительство	18 460
Итого с дополнительными затратами на строительство:	393 670
Итого в базовых ценах 2001г.	393 670
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	29 352
В том числе материалы в ценах 2001г.	303 853
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	132
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	1 233
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1413/775 = 1.8232	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1413)	**717 740**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**53 515**
В том числе материалы в текущих ценах	**553 985**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**14 355**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**732 095**
Итого в текущих ценах	**732 095**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**87 851**
Сметная стоимость строительства	**819 947**
В том числе возвратные суммы	**2 248**

Работу сдал :

АО "Горэлектросеть"

Работу принял:

ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "АТЛАНТИС-ПВ"
ПРОВЕРЕНО

форма 2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5/2

от 15 декабря 2012 года

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"***

ПОДРЯДЧИК: ***АО "Горэлектросеть"***

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ: ***Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области". Реконструкция электрических сетей 6-10кВ с.Торт-Кудук***

основание: договор № 45 от 19 июля 2012 года

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	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. Демонтажные работы								
1	Е33-103-1 к=0,8	Демонтаж одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	11,000	1107,58	702,58	12183	7728	6955	2,44800	27
		1опора		405,00	197,14	4455	2169	105	0,82400	9
2	Е33-103-2 к=0,8	Демонтаж одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	4,000	2380,61	1592,21	9523	6369	5160	4,78400	19
		1опора		788,40	439,92	3154	1760	105	1,83200	7
3	Е33-109-6 к=0,4	Демонтаж проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в населенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2	3,360	16105,03	12442,03	54113	41805	21975	20,44000	69
		1км линии		3663,00	2565,83	12308	8621	105	9,08800	31
		Всего прямые затраты по разделу				75 819	55 902			115
						19 917	12 550			47
		Стоимость материалов, тенге								
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				34 090				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				5 114				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				17				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				6 595				
		Всего по разделу, тенге				116 504				
		Сметная заработная плата, тенге				37 581				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				179				
		РАЗДЕЛ 2. ВЛ 10кВ								
4	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	14,000	1534,11	878,23	21478	12295	11065	3,06000	43
		1опора		506,25	246,42	7088	3450	105	1,03000	14
5	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	4,000	3155,76	1990,26	12623	7961	6449	5,98000	24
		1опора		985,50	549,90	3942	2200	105	2,29000	9

6	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	6,000	4836,53	3187,28	29020	19124	14832	9,00000	54
		1опора		1476,00	878,40	8856	5270	105	3,63000	22
7	1999 30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,4	40,000	10689,41		427576	0	0		0
		шт								
8	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция опор битумом в 2 слоя	78,560	245,44	3,82	19281	300	3595	0,21200	17
		1м2 поверхности		37,35	1,44	2934	113	118	0,00700	1
9	Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	22,000	247,70	20,70	5449	455	2353	0,70000	15
		1шт		111,00	1,60	2442	35	95	0,00900	0
10	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,101	45300,00	0,00	4575	0	0	0,00000	0
		т								
11	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	44,000	51,70	2,80	2275	123	1162	0,16000	7
		1м		27,50	0,30	1210	13	95	0,00200	0
12	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,027	45800,00	0,00	1237	0	0	0,00000	0
		т								
13	Е33-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в населенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2	2,870	41504,56	31105,06	119119	89272	46927	51,10000	147
		1км линии		9157,50	6414,57	26282	18410	105	22,72000	65
14	16-7-28	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных проводов , марка АС, сечение 50/8 мм2	0,560	315700,00	0,00	176682	0	0	0,00000	0
		т								
15	1999	Изолятор штыревой ШС 10	137,000	612,21		83873	0	0		0
		шт								
16	1999	Колпачок К 6	137,000	15,73		2155	0	0		0
		шт								
17	1999	Крепление провода	137,000	441,18	0,00	60441	0	0	0,00000	0
		шт								
18	1999	Зажим аппаратный А2А	12,000	504,23		6051	0	0		0
		шт								
19	1999	Изолятор подвесной ПСД-70	54,000	711,63		38428	0	0		0
		шт								
20	1999	Ушко однолапчатое У1-7-16	30,000	211,38		6341	0	0		0
		шт								
21	1999	Звено промежуточное ПРТ-7	30,000	372,65		11179	0	0		0
		шт								
22	1999	Зажим клиновой НКК-1-1Б	24,000	485,29		11647	0	0		0
		шт								
23	1999	Зажим ПС-2	21,000	187,41		3936	0	0		0
		шт								
24	1999	Зажим НБ2	3,000	116,74		350	0	0		0
		шт								
25	1999	Скоба СК-7	5,000	187,97		940	0	0		0
		шт								
26	1999	Серьга СРС-7-16	34,000	113,25		3850	0	0		0
		шт								

27	Е33-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	2,000	2263,89	769,89	4528	1540	3407	7,42000	15
				1386,00	236,48	2772	473	105	1,03000	2
		1комплект								
28	1999	Линейный разъединитель РЛНД-10 с приводом	2,000	25593,97		51188	0	0		0
		1комплект								
29	Е33-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов, ОПН-10	3,000	2476,72	1756,72	7431	5270	2909	3,76000	11
				616,50	306,68	1850	920	105	1,06000	3
		1комплект								
30	1999	Ограничитель перенапряжения, ОПН-10	3,000	8351,07		25053	0	0		0
		1комплект								
31	1999	Траверса ТМ 3	18,000	4737,63		85277	0	0		0
		шт								
32	1999	Траверса ТМ 6	4,000	5044,07		20176	0	0		0
		шт								
33	1999	Хомут Х 1	23,000	781,67		17978	0	0		0
		шт								
34	1999	Хомут Х 3	4,000	875,76		3503	0	0		0
		шт								
35	1999	Траверса ТН3	2,000	1488,97		2978	0	0		0
		шт								
36	1999	Траверса ТС2	2,000	2977,94		5956	0	0		0
		шт								
37	1999	Кронштейн РА5	2,000	1678,00		3356	0	0		0
		шт								
38	1999	Кронштейн РА1	2,000	3543,28		7087	0	0		0
		шт								
39	1999	Вал привода под разъединитель РА3	2,000	1488,97		2978	0	0		0
		шт								
40	1999	Кронштейн РА2	2,000	2977,94		5956	0	0		0
		шт								
41	1999	Хомут Х8	2,000	875,76		1752	0	0		0
		шт								
42	1999	Хомут Х7	2,000	875,76		1752	0	0		0
		шт								
43	1999	Накладка ОГ 5	4,000	1678,00		6712	0	0		0
		шт								
44	1999	Кронштейн У 2	10,000	3543,28		35433	0	0		0
		шт								
45	1999	Проводник заземляющий ЗП 1	22,000	459,79		10115	0	0		0
		м								
46	1999	Болт Б 5	50,000	50,73		2537	0	0		0
		шт								
47	1999	Болт М12х40	150,000	17,76		2664	0	0		0
		шт								
48	1999	Гайка М12	150,000	17,76		2664	0	0		0
		шт								
49	1999	Шайба 12ПЛ	300,000	25,37		7610	0	0		0
		шт								
50	1999	Проволока вязальная	5,300	272,64		1445	0	0		0
		10м								
51	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	11,200	389,25	0,00	4360	0	4927	2,48000	28
				389,25	0,00	4360	0	113	0,00000	0

		1м3 грунта								
52	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	20,000	36,70	27,80	734	556	298	0,06000	1
		1м кабеля		8,80	6,90	176	138	95	0,04000	1
53	30-8-92	Песок природный	3,200	838,00	0,00	2682	0	0	0,00000	0
		м3								
54	Ц8-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях	20,000	44,00	10,60	880	212	595	0,18000	4
		без покрытий, масса 1 м до 6 кг		29,00	2,30	580	46	95	0,01300	0
		1м кабеля								
55	Ц8-147-13	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным	14,000	65,50	9,50	917	133	678	0,31000	4
		конструкциям и лоткам с креплением по всей длине,		49,30	1,70	690	24	95	0,01000	0
		масса 1 м до 6 кг (по опоре)								
		1м кабеля								
56	16-1-222	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ,	0,036	926300,00	0,00	32911	0	0	0,00000	0
		число жил и сечение 3х70 мм2								
		1000м								
57	1999	Хомут Х9	4,000	425,07		1700	0	0		0
		шт								
58	Ц8-144-5	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей,	16,000	33,00	0,00	528	0	496	0,18000	3
		сечение до 70 мм2		32,60	0,00	522	0	95	0,00000	0
		1шт								
59	1999	Кабельные наконечники сеч.70	6,000	22,65		136	0	0		0
		1шт								
60	1999	Зажим соединительный SLIP 22.1	6,000	913,23		5479	0	0		0
		1шт								
61	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям	11,200	167,18	0,00	1872	0	2115	1,21000	14
		грунтом 3 группы		167,18	0,00	1872	0	113	0,00000	0
		1м3 грунта								
62	Ц8-162-2	Заделка концевая из самосклеивающихся лент для	2,000	553,40	0,00	1107	0	910	2,00000	4
		3-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до		479,00	0,00	958	0	95	0,00000	0
		10 кВ, сечение до 120 мм2								
		1шт								
63	Ц8-741-1	Муфта концевая для силового кабеля с изоляцией из	2,000	5201,00	0,00	10402	0	2993	8,00000	16
		вулканизированного полиэтилена с применением		1575,00	0,00	3150	0	95	0,00000	0
		термоусаживаемой перчатки, напряжение 10 кВ, сечение								
		до 3х70 мм2								
		1шт								
64	1999	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с	2,000	7989,07		15978	0	0		0
		алюминиевыми на напряжение до 10 кВ, тип КНТп-10 ц/о								
		18035,7/1,02/1,06/2,088=7989,07								
		1шт								
65	1999	Кронштейн КМ1	2,000	849,00		1698	0	0		0
		шт								
66	1999	Хомут Х7	2,000	875,76		1752	0	0		0
		шт								
67	1999	Зажим ПС-2	6,000	187,41		1124	0	0		0
		шт								
68	Ц8-407-4	Трубы стальные по стенам с креплением скобами,	6,000	222,70	103,00	1336	618	686	0,57000	3
		диаметр до 80 мм		93,20	27,20	559	163	95	0,15900	1
		1м								
69	8-6-12	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой	6,000	400,00	0,00	2400	0	0	0,00000	0
		(ГОСТ 6272-75), черные легкие, 65х3,2 мм								
		м								

70 1999	Хомут Х23 шт	4,000	425,07		1700	0	0		0
	Итого монтаж оборудования по разделу				23 628	2 097			57
					10 287	419			2
	Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				11 244				
	Всего прямые затраты по разделу				1 454 331	137 859			410
					70 243	31 255			118
	Стоимость материалов, тенге				1 246 229				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				106 397				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				15 960				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				53				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				93 644				
	Всего по разделу, тенге				1 654 372				
	Сметная заработная плата, тенге				117 458				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				581				
РАЗДЕЛ 3.КТП № 1									
71 Е33-117-2	Демонтаж комплектной трансформаторной подстанции,	1,000	1460,62	584,02	1461	584	1107	4,84000	5
к=0,4	мощностью до 250 кВа		876,60	176,67	877	177	105	0,76000	1
	1подстанция								
72 Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	2,000	386,05	172,69	772	345	382	0,47600	1
	1шт сборных конструкций		76,28	60,21	153	120	140	0,23710	0
73 1999	Фундаментные блоки, тип ФБС-9-6-6Т, шт	2,000	7610,24		15220	0	0		0
	1шт								
74 Ц8-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с	1,000	16463,00	10590,00	16463	10590	6648	27,00000	27
	трансформатором, мощностью до 400 кВА		4680,00	2318,00	4680	2318	95	13,54500	14
	1подстанция								
75 980999	Комплектная трансформаторная подстанция КТПН-400 кВА; ВВ/ВВ	1,000	624089,73	0,00	624090	0	0	0,00000	0
	шт								
76 75-3-7	Трансформаторы масляные трехфазные ТМ, ТМГ 400/6-10 У1	1,000	467000,00	0,00	467000	0	0	0,00000	0
	шт								
77 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16	12,000	330,10	24,10	3961	289	1351	0,70000	8
	мм		116,00	2,50	1392	30	95	0,01500	0
	1шт								
78 4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм	0,057	44300,00	0,00	2520	0	0	0,00000	0
	т								
79 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой	40,000	61,90	3,30	2476	132	889	0,14000	6
	стали, сечение 160 мм2		23,00	0,40	920	16	95	0,00200	0
	1м								
80 1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,050	46400,00	0,00	2339	0	0	0,00000	0
	т								
81 Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без	4,500	389,25	0,00	1752	0	1980	2,48000	11
	креплений с откосами в грунтах 3 группы		389,25	0,00	1752	0	113	0,00000	0
	1м3 грунта								

82	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям	4,500	167,18	0,00	752	0	850	1,21000	5
		грунтом 3 группы		167,18	0,00	752	0	113	0,00000	0
		1м3 грунта								
		Итого монтаж оборудования по разделу				22 900	11 011			41
						6 992	2 364			14
		Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				4 897				
		Всего прямые затраты по разделу				1 138 806	11 940			63
						10 526	2 661			15
		Стоимость материалов, тенге				25 250				
		Оборудование, тенге				1 091 090				
		Накладные расходы, тенге				13 207				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				1 981				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				3 655				
		Всего по разделу, тенге				1 155 668				
		Сметная заработная плата, тенге				15 168				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				85				
	РАЗДЕЛ 3.КТП № 2									
83	Е33-117-2	Демонтаж комплектных трансформаторных подстанций,	1,000	1460,62	584,02	1461	584	1107	4,84000	5
	к=0,4	мощностью до 250 кВа		876,60	176,67	877	177	105	0,76000	1
		1подстанция								
84	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	2,000	386,05	172,69	772	345	382	0,47600	1
		1шт сборных конструкций		76,28	60,21	153	120	140	0,23710	0
85	1999	Фундаментные блоки, тип ФБС-9-6-6Т, шт	2,000	7610,24		15220	0	0		0
		1 шт								
86	Ц8-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с	1,000	16463,00	10590,00	16463	10590	6648	27,00000	27
		трансформатором, мощностью до 400 кВА		4680,00	2318,00	4680	2318	95	13,54500	14
		1подстанция								
87	980999	Комплектная трансформаторная подстанция КТПН-400 кВА; ВВ/ВВ	1,000	624089,73	0,00	624090	0	0	0,00000	0
		шт								
88	75-3-7	Трансформаторы масляные трехфазные ТМ, ТМГ 400/6-10 У1	1,000	467000,00	0,00	467000	0	0	0,00000	0
		шт								
89	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16	12,000	330,10	24,10	3961	289	1351	0,70000	8
		мм		116,00	2,50	1392	30	95	0,01500	0
		1шт								
90	4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм	0,057	44300,00	0,00	2520	0	0	0,00000	0
		т								
91	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой	40,000	61,90	3,30	2476	132	889	0,14000	6
		стали, сечение 160 мм2		23,00	0,40	920	16	95	0,00200	0
		1м								
92	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,050	46400,00	0,00	2339	0	0	0,00000	0
		т								
93	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без	4,500	389,25	0,00	1752	0	1980	2,48000	11
		креплений с откосами в грунтах 3 группы		389,25	0,00	1752	0	113	0,00000	0

	1м3 грунта								
94 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям	4,500	167,18	0,00	752	0	850	1,21000	5
	грунтом 3 группы		167,18	0,00	752	0	113	0,00000	0
	1м3 грунта								
95 П9-11-1	Погрузка демонтируемого электрооборудования массой до	5,000	152,80	152,80	764	764	535	0,00000	0
	5 т		0,00	106,96	0	535	100	2,24616	11
	1т								
96 П9-23-1	Погрузка демонтированных деревянных опор	7,600	167,10	167,10	1270	1270	889	0,00000	0
	(применительно)		0,00	116,97	0	889	100	2,45637	19
	1т								
97 П8-1-1	Перевозка демонтированного оборудования, опор	12,600	17,73	17,73	223	223	45	0,00000	0
	деревянных автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс		0,00	3,55	0	45	100	0,07455	1
	груза								
	1т								
	Итого монтаж оборудования по разделу				22 900	11 011			41
					6 992	2 364			14
	Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				4 897				
	Итого дополнительный транспорт по разделу				2 257	2 257			
						1 469			31
	Всего прямые затраты по разделу				1 141 063	14 197			63
					10 526	4 130			46
	Стоимость материалов, тенге				25 250				
	Оборудование, тенге				1 091 090				
	Накладные расходы, тенге				14 676				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				2 201				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				7				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				3 879				
	Всего по разделу, тенге				1 159 618				
	Сметная заработная плата, тенге				16 857				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				116				
	Итого монтаж оборудования по смете				69 428	24 119			139
					24 271	5 147			30
	Материалы в монтаже оборудования по смете, тенге				21 038				
	Итого дополнительный транспорт по смете				2 257	2 257			
						1 469			31
	Всего прямые затраты				**3 810 019**	**219 898**			**651**
					111 212	**50 596**			**226**
	Стоимость материалов, тенге				**1 296 729**				
	Оборудование, тенге				**2 182 180**				
	Накладные расходы, тенге				**168 370**				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				25 256				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				84				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**107 773**				

Всего по смете, тенге	**4 086 162**
Сметная заработная плата, тенге	**7 064**
Нормативная трудоемкость, чел-час	**961**
Временные здания и сооружения, 2.24%	42 649
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	6 014
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	34
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	6 397
Итого с временными зданиями и сооружениями	4 128 811
Дополнительные затраты на строительство:	
Затраты на производство СМР в зимнее время, 3.52%	68 521
Сметная зарплата в зимних, 46%	31 520
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	192
Выслуга лет, 1%	19 466
Дополнительные отпуска, .4%	7 787
Итого дополнительные затраты на строительство	95 774
Итого с дополнительными затратами на строительство:	4 224 585
Итого в базовых ценах 2001г.	4 224 585
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	251 851
В том числе материалы в ценах 2001г.	1 296 729
В том числе оборудование в ценах 2001г.	2 182 180
Нормативная трудоемкость, чел-час	1 187
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	6 397
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1413/775 = 1.8232	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1413)	**7 702 263**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**459 175**
В том числе материалы в текущих ценах	**2 364 196**
В том числе оборудование в текущих ценах	**3 978 551**
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**154 045**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**7 856 308**
Итого в текущих ценах	**7 856 308**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**942 757**
Сметная стоимость строительства	**8 799 065**
В том числе возвратные суммы	**11 663**

Работу сдал :

АО "Горэлектросеть"_____

Работу принял:

ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"_____

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "АТЛАНТИС-ПВ"
ПРОВЕРЕНО

форма 2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 4

от 21 ноября 2012 года

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"***

ПОДРЯДЧИК: ***АО "Горэлектросеть"***

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ: ***Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"***

основание: договор № 45 от 19 июля 2012 года

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	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. ЛЭП - 35 кВ. Демонтажные работы								
1	Е33-9-1	Демонтаж промежуточных свободностоящих одностоечных	47,000	3922,62	2312,37	184363	108681	81430	6,40000	301
	к=0,8	опор 35-500 кВ, массой до 2 т		1154,25	495,78	54250	23302	105	1,88000	88
		1м3								
2	Е33-16-1	Демонтаж проводов ВЛ (3 провода) напряжением 35 кВ,	8,600	14247,70	8478,70	122530	72917	70489	33,04000	284
	к=0,4	сечением 35 мм2 при длине анкерного пролета до 1 км		5769,00	2037,13	49613	17519	105	8,23200	71
		1км линии								
3	Е33-107-7	Демонтаж железобетонных ригелей для опор	37,000	630,06	450,06	23312	16652	11779	1,06400	39
	к=0,8	1шт		180,00	123,19	6660	4558	105	0,44000	16
		Всего прямые затраты по разделу				330 205	198 250			624
						110 523	45 379			175
		Стоимость материалов, тенге				21 432				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				163 698				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				24 555				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				82				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				29 634				
		Всего по разделу, тенге				523 537				
		Сметная заработная плата, тенге				180 457				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				881				
		РАЗДЕЛ №2. ЛЭП - 35 кВ. Монтажные работы								
		ПОДРАЗДЕЛ 2.1. Земляные работы								
4	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами	388,000	46,51	44,35	18046	17208	7223	0,01500	6
		"Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0,25 м3		2,16	17,03	838	6608	97	0,06880	27
		1м3 грунта								
5	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без	38,800	389,25	0,00	15103	0	17066	2,48000	96
		креплений с откосами в грунтах 3 группы		389,25	0,00	15103	0	113	0,00000	0

		1м3 грунта							
6	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	368,600	6,48	6,48	2389	2389	751	0,00000	0
				0,00	2,10	0	774	97	0,00806	3
		1м3 грунта								
7	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	39,200	134,10	0,00	5257	0	5940	0,97200	38
				134,10	0,00	5257	0	113	0,00000	0
		1м3 грунта								
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	387,000	21,55	4,52	8340	1749	6393	0,10800	42
				17,03	0,00	6591	0	97	0,00000	0
		1м3 уплотненного грунта								
ПОДРАЗДЕЛ 2.2. Фундаменты										
9	Е33-107-7	Установка железобетонных ригелей для опор 35 кВ	81,000	808,95	562,57	65525	45568	32233	1,33000	108
		1шт		225,00	153,99	18225	12473	105	0,55000	45
10	30-14-3	Плита П-3И (ригель)	4,150	22700,00	0,00	94205	0	0	0,00000	0
		м3								
11	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция опор битумом в 2 слоя	129,600	245,44	3,82	31809	495	5933	0,21200	27
				37,35	1,44	4841	187	118	0,00700	1
		1м2 поверхности								
ПОДРАЗДЕЛ 2.3. Опоры										
12	Е1-149-2	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на тракторе в грунтах 2 группы	81,000	209,01	180,88	16930	14651	6503	0,19600	16
				28,13	54,63	2279	4425	97	0,21300	17
		1яма								
13	Е33-9-1	Установка в пробуренный котлован промежуточных свободностоящих одностоечных одноцепных опор, объемом до 2 м3	149,000	3922,62	2312,37	584470	344543	258147	6,40000	954
				1154,25	495,78	171983	73871	105	1,88000	280
		1м3								
14	1999	Опора железобетонная ПБ-35-1.1	81,000	85000,00		6885000	0	0		0
		шт								
15	Е13-44-8	Протравливание металлических поверхностей (существующих металлических опор)	395,000	180,00	0,00	71100	0	63990	1,03000	407
				180,00	0,00	71100	0	90	0,00000	0
		1м2								
16	1999	Грунтовка-модификатор ЭВА-0112	39,000	511,00		19929	0	0		0
		кг								
17	Е13-29-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-12-01 (на три раза)	1185,000	135,85	0,14	160982	166	3082	0,01410	17
				2,84	0,05	3365	59	90	0,00030	0
		1м2								
18	Е33-110-1	Подвеска проводов ВЛ 35 кВ (3 провода при 5 опорах на 1 км), сечением до 70 мм2	10,000	52004,47	30853,34	520044	308533	284016	112,00000	1120
				20115,00	6934,14	201150	69341	105	24,28000	243
		1км линии								
19	1999 16-7-29	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС, сечение 70/11 мм1	8,400	225387,97		1893259	0	0		0
		т								
20	1999	Изолятор подвесной ПС-70	720,000	711,63		512374	0	0		0
		шт								
21	1999	Скоба U-образная СК-7-1А	126,000	187,97		23684	0	0		0
		шт								

22 1999	Звено промежуточное монтажное ПР 7-6 шт	36,000	372,65		13415	0	0		0
23 1999	Серьга СР-7-16 шт	94,000	113,24		10645	0	0		0
24 1999	Ушко однолапчатое У1-7-16 шт	116,000	211,38		24520	0	0		0
25 1999	Узел крепления гирлянды (в сборе со серьгой) КГП-7-2Б шт	94,000	400,60		37656	0	0		0
26 1999	Зажим поддерживающий ПГН-2-6 шт	86,000	341,88		29402	0	0		0
27 1999	Зажим натяжной для троса НКК-1-1 шт	27,000	485,30		13103	0	0		0
29 1999	Гаситель вибрации линейный ГВН-3-17 шт	163,000	1481,64		241507	0	0		0
30 1999	Траверса ТВ 250 шт	123,000	6364,16		782792	0	0		0
31 1999	Траверса ТВ 251 шт	123,000	6364,16		782792	0	0		0
32 1999	Траверса ТВ 270 шт	123,000	13853,33		1703960	0	0		0
33 1999	Проводник заземляющий ЗП-250 (h=3,5) шт	248,000	9940,00		2465120	0	0		0
34 1999	Болт Б.250 шт	248,000	1435,67		356046	0	0		0
35 1999	Болт Б.252 шт	248,000	1435,67		356046	0	0		0
40 1999	Тросостойка ТС 250 шт	165,000	14405,40		2376891	0	0		0
	Всего прямые затраты по разделу				20 122 341	735 302			2 831
					500 732	167 738			616
	Стоимость материалов, тенге				18 886 307				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				691 277				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				103 692				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				346				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				1 248 817				
	Всего по разделу, тенге				22 062 435				
	Сметная заработная плата, тенге				772 162				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				3 793				
	РАЗДЕЛ №4. Подстанция 35/10 кВ. Монтажные работы								
65 Ц8-471-2	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 63х63х6 мм 1шт	24,000	568,80	27,80	13651	667	3500	1,00000	24
			149,00	4,50	3576	108	95	0,02600	1
66 1-4-86	Сталь угловая 63х63 мм (ГОСТ 8509-86) т	0,412	45500,00	0,00	18746	0	0	0,00000	0

67 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	80,000	61,90	3,30	4952	264	1778	0,14000	11
	1м		23,00	0,40	1840	32	95	0,00200	0
68 1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,101	46400,00	0,00	4686	0	0	0,00000	0
	т								
69 1999	Электроды Мр3Тф4	2,000	101,47		203	0	0		0
	кг								
70 Е7-24-7 к=0,8	Демонтаж металлических оград высотой до 1,2 м из сетки по железобетонным столбам без цоколя	120,000	410,08	168,88	49210	20266	48222	1,40000	168
	1м оград		241,20	45,83	28944	5500	140	0,16440	20
73 Е9-62-3	Изготовление решетчатых конструкций	1,016	27935,09	9375,11	28382	9525	16905	91,00000	92
	1т конструкций		16380,00	2107,33	16642	2141	90	7,36000	7
74 1999	Труба профильная 40х20х2,0	365,800	190,25		69593	0	0		0
	1м								
	Итого монтаж оборудования по разделу				18 603	931			35
					5 416	140			1
	Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				12 256				
	Всего прямые затраты по разделу				189 423	30 722			295
					51 002	7 781			28
	Стоимость материалов, тенге				107 699				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				70 405				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				10 561				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				35				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				15 590				
	Всего по разделу, тенге				275 418				
	Сметная заработная плата, тенге				69 344				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				358				
	Итого монтаж оборудования по смете				18 603	931			35
					5 416	140			1
	Материалы в монтаже оборудования по смете, тенге				12 256				
	Всего прямые затраты				**20 641 969**	**964 274**			**3 750**
					662 257	**220 898**			**819**
	Стоимость материалов, тенге				**19 015 438**				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				**925 380**				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				138 807				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				463				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**1 294 041**				
	Всего по смете, тенге				**22 861 390**				
	Сметная заработная плата, тенге				**1 021 962**				

Нормативная трудоемкость, чел-час	**5 032**
Временные здания и сооружения, 2.24%	512 095
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	72 205
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	410
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	76 814
Итого с временными зданиями и сооружениями	23 373 485
Дополнительные затраты на строительство:	
Затраты на производство СМР в зимнее время, 3.52%	822 747
Сметная зарплата в зимних, 46%	378 464
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	2 304
Выслуга лет, 1%	233 735
Дополнительные отпуска, .4%	93 494
Итого дополнительные затраты на строительство	1 149 976
Итого с дополнительными затратами на строительство:	24 523 461
Итого в базовых ценах 2001г.	24 523 461
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	1 799 860
В том числе материалы в ценах 2001г.	19 015 438
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	7 746
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	76 814
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1413/775 = 1.8232	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1413)	**44 711 174**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**3 281 505**
В том числе материалы в текущих ценах	**34 668 947**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**894 223**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**45 605 397**
Итого в текущих ценах	**45 605 397**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**5 472 648**
Сметная стоимость строительства	**51 078 045**
В том числе возвратные суммы	**140 047**

Работу сдал :

АО "Горэлектросеть"_____

Работу принял:

ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза" _____

форма №3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат по технологическим этапам и комплексам работ
за август 2012 года

предоставляется ежемесячно субподрядчиком - генподрядчику, генподрядчиком - застройщику (заказчику) и финансирующему банку

ЗАКАЗЧИК: *ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"*

ПОДРЯДЧИК: *АО "Горэлектросеть"*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: *Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"*

код документа	код заказчика (генподрядчика)		код подрядчика		№ № договора	КС
	код учрежд.банка	№ счета	код учрежд.банка	№ счета	№ 45 от 19 июля 2012 года	

Пусковые комплексы,объекты, технологические этапы,комплексы работ	№ строки	код по ОКСП	План работ		Стоимость выполненных работ				стоимость выполненных прочих затрат не входящих в состав смр	Объем работ,засчит-ый в вып-ние плана подлеж. оплате(гр.3)			КС (гр.Б,Г 10
			с начала года по отчетный месяц включительно	на 1 квартал,1 полугодие,9 месяцев года	с начала года по отчетный месяц включительно	в т.ч. строительно-монтажные работы	из них экономия от совершенство-я проект.решения	из гр.4 работы по монтажу оборудования		строительно-монтажные работы	капитальный ремонт и др.подрядные работы	из гр.8 и 9 подлежит оплате за отчетн.период	
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"			*301 671 307,77*		*201 994 727,68*					*90 238 865,18*		*90 238 865,18*	
НДС 12%			*36 200 556,93*		*24 239 367,32*					*10 828 663,82*		*10 828 663,82*	
Итого к оплате, тенге			*337 871 864,70*		*226 234 095,00*					*101 067 529,00*		*101 067 529,00*	

ЗАКАЗЧИК:

и.о. Начальника отдела
ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"

_____ Г.И.Оспанов

ПОДРЯДЧИК:

Председателя Правления
АО"Горэлектросеть"

_____ М.А.Олжабаева

форма 2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №3
от 28 августа 2012 года

ЗАКАЗЧИК: *ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"*

ПОДРЯДЧИК: *АО "Горэлектросеть"*

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ: *Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"*

основание: договор № 45 от 19 июля 2012 года

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	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. ЛЭП - 35 кВ. Демонтажные работы								
1	Е33-9-1 к=0,8	Демонтаж промежуточных свободностоящих одностоечных опор 35-500 кВ, массой до 2 т	250,000	3922,62	2312,37	980656	578093	433133	6,40000	1600
		1м3		1154,25	495,78	288563	123945	105	1,88000	470
2	Е33-16-1 к=0,4	Демонтаж проводов ВЛ (3 провода) напряжением 35 кВ, сечением 35 мм2 при длине анкерного пролета до 1 км	22,300	14247,70	8478,70	317724	189075	182781	33,04000	737
		1км линии		5769,00	2037,13	128649	45428	105	8,23200	184
3	Е33-107-7 к=0,8	Демонтаж железобетонных ригелей для опор	128,000	630,06	450,06	80648	57608	40748	1,06400	136
		1шт		180,00	123,19	23040	15768	105	0,44000	56
		Всего прямые затраты по разделу				1 379 028	824 776			2 473
		Стоимость материалов, тенге				440 252	185 141			710
		Оборудование, тенге				114 000				
		Накладные расходы, тенге								
		- заработная плата, тенге (в накладных)				656 662				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				98 499				
						328				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				122 141				
		Всего по разделу, тенге				2 157 831				
		Сметная заработная плата, тенге				723 892				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				3 511				
		РАЗДЕЛ №2. ЛЭП - 35 кВ. Монтажные работы								
		ПОДРАЗДЕЛ 2.1. Земляные работы								
4	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0,25 м3	388,000	46,51	44,35	18046	17208	7223	0,01500	6
				2,16	17,03	838	6608	97	0,06880	27

		1м3 грунта								
5	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	38,800	389,25	0,00	15103	0	17066	2,48000	96
				389,25	0,00	15103	0	113	0,00000	0
		1м3 грунта								
6	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	368,600	6,48	6,48	2389	2389	751	0,00000	0
				0,00	2,10	0	774	97	0,00806	3
		1м3 грунта								
7	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	39,200	134,10	0,00	5257	0	5940	0,97200	38
				134,10	0,00	5257	0	113	0,00000	0
		1м3 грунта								
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	387,000	21,55	4,52	8340	1749	6393	0,10800	42
				17,03	0,00	6591	0	97	0,00000	0
		1м3 уплотненного грунта								
ПОДРАЗДЕЛ 2.2. Фундаменты										
9	Е33-107-7	Установка железобетонных ригелей для опор 35 кВ	84,000	808,95	562,57	67952	47256	33427	1,33000	112
				225,00	153,99	18900	12935	105	0,55000	46
		1шт								
10	30-14-3	Плита П-3И (ригель)	4,100	22700,00	0,00	93070	0	0	0,00000	0
		м3								
11	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция опор битумом в 2 слоя	129,600	245,44	3,82	31809	495	5933	0,21200	27
				37,35	1,44	4841	187	118	0,00700	1
		1м2 поверхности								
ПОДРАЗДЕЛ 2.3. Опоры										
12	Е1-149-2	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на тракторе в грунтах 2 группы	84,000	209,01	180,88	17557	15194	6743	0,19600	16
				28,13	54,63	2363	4589	97	0,21300	18
		1яма								
13	Е33-9-1	Установка в пробуренный котлован промежуточных свободностоящих одностоечных одноцепных опор, объемом до 2 м3	148,000	3922,62	2312,37	580548	342231	256414	6,40000	947
				1154,25	495,78	170829	73375	105	1,88000	278
		1м3								
14	1999	Опора железобетонная ПБ-35-1.1	84,000	85000,00		7140000	0	0		0
		шт								
15	Е13-44-8	Протравливание металлических поверхностей (существующих металлических опор)	495,000	180,00	0,00	89100	0	80190	1,03000	510
				180,00	0,00	89100	0	90	0,00000	0
		1м2								
16	1999	Грунтовка-модификатор ЭВА-0112	99,000	511,00		50589	0	0		0
		кг								
17	Е13-29-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-12-01 (на три раза)	1486,000	135,85	0,14	201873	208	3865	0,01410	21
				2,84	0,05	4220	74	90	0,00030	0
		1м2								
18	Е33-110-1	Подвеска проводов ВЛ 35 кВ (3 провода при 5 опорах на 1 км), сечением до 70 мм2	3,500	52004,47	30853,34	182016	107987	99406	112,00000	392
				20115,00	6934,14	70403	24269	105	24,28000	85
		1км линии								
19	1999 16-7-29	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС, сечение 70/11 мм1	2,985	225387,97		672770	0	0		0
		т								
20	1999	Изолятор подвесной ПС-70	289,000	711,63		205661	0	0		0

		шт						
21	1999	Скоба U-образная СК-7-1А	103,000	187,97	19361	0	0	0
		шт						
22	1999	Звено промежуточное монтажное ПР 7-6	29,000	372,65	10807	0	0	0
		шт						
23	1999	Серьга СР-7-16	88,000	113,24	9965	0	0	0
		шт						
24	1999	Ушко однолапчатое У1-7-16	116,000	211,38	24520	0	0	0
		шт						
25	1999	Узел крепления гирлянды (в сборе со серьгой) КГП-7-2Б	88,000	400,60	35253	0	0	0
		шт						
26	1999	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	74,000	341,88	25299	0	0	0
		шт						
27	1999	Зажим натяжной для троса НКК-1-1	27,000	485,30	13103	0	0	0
		шт						
28	1999	Зажим для заземления грозозащитного троса, ЗПС-35-3	54,000	253,67	13698	0	0	0
		шт						
29	1999	Гаситель вибрации линейный ГВН-3-17	163,000	1481,64	241507	0	0	0
		шт						
30	1999	Траверса ТВ 250	42,000	6364,16	267295	0	0	0
		шт						
31	1999	Траверса ТВ 251	42,000	6364,16	267295	0	0	0
		шт						
32	1999	Траверса ТВ 270	42,000	13853,33	581840	0	0	0
		шт						
33	1999	Проводник заземляющий ЗП-250 (h=3,5)	82,000	9940,00	815080	0	0	0
		шт						
34	1999	Болт Б.250	82,000	1435,67	117725	0	0	0
		шт						
35	1999	Болт Б.252	82,000	1435,67	117725	0	0	0
		шт						
36	1999	Соединитель проводов, СОАС-70-2А	6,000	151,70	910	0	0	0
		шт						
37	1999	Патрон термитный (в комплекте с зажигательными спичками), ПАС-70	70,000	525,61	36793	0	0	0
		шт						
		Всего прямые затраты по разделу			11 980 256	534 717		2 207
					388 445	122 811		458
		Стоимость материалов, тенге			11 057 094			
		Оборудование, тенге						
		Накладные расходы, тенге			523 351			
		- заработная плата, тенге (в накладных)			78 503			
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)			262			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге			750 216			
		Всего по разделу, тенге			13 253 823			

	Сметная заработная плата, тенге				589 759					
	Нормативная трудоемкость, чел-час				2 927					
	РАЗДЕЛ №4. Подстанция 35/10 кВ. Монтажные работы									
59 Ц8-27-1	Монтаж модуля КРУМ - 10/6 кВ с вакуумными выключателями 10 - 6 кВ	1,000	8888,00	2116,00	8888	2116	6192	33,00000	33	
	1модуль		6075,00	443,00	6075	443	95	2,59100	3	
60 980999	КРУМ-10 (6) кВ (в сборе с вакуумными выключателями 10 - 6 кВ), тип КТПМ-35/10 (6)	1,000	31975022,92	0,00	31975023	0	0	0,00000	0	
	1комплект									
	Итого монтаж оборудования по разделу				8 888	2 116			33	
					6 075	443			3	
	Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				697					
	Всего прямые затраты по разделу				31 983 911	2 116			33	
					6 075	443			3	
	Стоимость материалов, тенге				697					
	Оборудование, тенге				31 975 023					
	Накладные расходы, тенге				6 192					
	- заработная плата, тенге (в накладных)				929					
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				3					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				905					
	Всего по разделу, тенге				31 991 008					
	Сметная заработная плата, тенге				7 447					
	Нормативная трудоемкость, чел-час				39					
	Итого монтаж оборудования по смете				8 888	2 116			33	
					6 075	443			3	
	Материалы в монтаже оборудования по смете, тенге				697					
	Всего прямые затраты				**45 343 195**	**1 361 609**			**4 713**	
					834 772	**308 395**			**1 171**	
	Стоимость материалов, тенге				**11 171 791**					
	Оборудование, тенге				**31 975 023**					
	Накладные расходы, тенге				**1 186 205**					
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				177 931					
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				593					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**873 263**					
	Всего по смете, тенге				**47 402 663**					
	Сметная заработная плата, тенге				**1 321 098**					
	Нормативная трудоемкость, чел-час				**6 477**					
	Временные здания и сооружения, 2.24%				345 579					

Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	48 727
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	276
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	51 837
Итого с временными зданиями и сооружениями	47 748 242
Дополнительные затраты на строительство:	
Затраты на производство СМР в зимнее время, 3.52%	555 217
Сметная зарплата в зимних, 46%	255 400
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	1 555
Выслуга лет, 1%	157 732
Дополнительные отпуска, .4%	63 093
Итого дополнительные затраты на строительство	776 042
Итого с дополнительными затратами на строительство:	48 524 284
Итого в базовых ценах 2001г.	48 524 284
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	1 846 050
В том числе материалы в ценах 2001г.	11 171 791
В том числе оборудование в ценах 2001г.	31 975 023
Нормативная трудоемкость, чел-час	8 308
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	51 837
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1413/775 = 1.8232	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1413)	**88 469 475**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**3 365 718**
В том числе материалы в текущих ценах	**20 368 409**
В том числе оборудование в текущих ценах	**58 296 862**
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**1 769 390**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**90 238 865**
Итого в текущих ценах	**90 238 865**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**10 828 664**
Сметная стоимость строительства	**101 067 529**
В том числе возвратные суммы	**94 509**

Работу сдал :

АО "Горэлектросеть"

Работу принял:

ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"

форма №3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат по технологическим этапам и комплексам работ
за август 2012 года

предоставляется ежемесячно субподрядчиком - генподрядчику, генподрядчиком - застройщику (заказчику) и финансирующему банку

ЗАКАЗЧИК: *ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"*

ПОДРЯДЧИК: *АО "Горэлектросеть"*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: *Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"*

код документа	код заказчика (генподрядчика)		код подрядчика		№ № договора	КС
	код учрежд.банка	№ счета	код учрежд.банка	№ счета	№ 45 от 19 июля 2012 года	

Пусковые комплексы,объекты, технологические этапы,комплексы работ	№ строки	код по ОКСП	План работ		Стоимость выполненных работ				стоимость выполненных прочих затрат не входящих в состав смр	Объем работ,засчит-ый в вып-ние плана подлеж. оплате(гр.3)			КС (гр.Б,Г 10
			с начала года по отчетный месяц включительно	на 1 квартал,1 полугодие,9 месяцев года	с начала года по отчетный месяц включительно	в т.ч. строительно-монтажные работы	из них экономия от совершенство-я проект.решения	из гр.4 работы по монтажу оборудования		строительно-монтажные работы	капитальный ремонт и др.подрядные работы	из гр.8 и 9 подлежит оплате за отчетн.период	
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"			*301 671 307,77*		*111 755 862,50*					*15 868 882,14*		*15 868 882,14*	
НДС 12%			*36 200 556,93*		*13 410 703,50*					*1 904 265,86*		*1 904 265,86*	
Итого к оплате, тенге			*337 871 864,70*		*125 166 566,00*					*17 773 148,00*		*17 773 148,00*	

ЗАКАЗЧИК:

и.о. Начальника отдела
ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"

_____ Г.И.Оспанов

ПОДРЯДЧИК:

Председателя Правления
АО"Горэлектросеть"

_____ М.А.Олжабаева

форма 2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №2
от 24 августа 2012 года

ЗАКАЗЧИК: *ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"*

ПОДРЯДЧИК: *АО "Горэлектросеть"*

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ: *Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"*

основание: договор № 45 от 19 июля 2012 года

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	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.Демонтажные работы ВЛ-0,4кВ от КТП № 1.								
1	Е33-101-8	Демонтаж деревянных одинарных одностоечных опор на	46,000	1385,40	679,80	63729	31271	43168	4,33600	199
	к=0,8	приставках для ВЛ 0,38; 6-10 кВ		705,60	188,14	32458	8654	105	0,78400	36
		1опора								
2	Е33-101-9	Демонтаж деревянных одинарных одностоечных с подкосом	8,000	2777,05	1369,45	22217	10956	15017	8,64000	69
	к=0,8	опор на приставках для ВЛ 0,38; 6-10 кВ		1407,60	380,12	11261	3041	105	1,57600	13
		1опора								
3	Е33-108-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах	6,800	2822,32	1724,32	19191	11725	11179	6,44000	44
	к=0,4	на 1 км)		1098,00	467,79	7466	3181	105	1,78000	12
		1км линии								
		Всего прямые затраты по разделу				105 137	53 952			312
						51 185	14 876			61
		Стоимость материалов, тенге								
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				69 364				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				10 405				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				35				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				10 470				
		Всего по разделу, тенге				184 971				
		Сметная заработная плата, тенге				76 466				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				408				
		РАЗДЕЛ №2. ВЛ-0,4кВ от КТП № 1.								
4	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с	20,000	1534,11	878,23	30683	17565	15806	3,06000	61
		траверсами)		506,25	246,42	10125	4928	105	1,03000	21
		1опора								

5	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 6; 6-10 кВ (с траверсами)	20,000	3155,76	1990,26	63115	39805	32243	5,98000	120
		1опора		985,50	549,90	19710	10998	105	2,29000	46
6	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	8,000	4836,53	3187,28	38692	25498	19777	9,00000	72
		1опора		1476,00	878,40	11808	7027	105	3,63000	29
7	1999 30-19-104	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 104	86,000	13135,29		1129635	0	0		0
		шт								
8	Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	36,000	247,70	20,70	8917	745	3851	0,70000	25
		1шт		111,00	1,60	3996	58	95	0,00900	0
9	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,170	45300,00	0,00	7701	0	0	0,00000	0
		т								
10	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	368,000	51,70	2,80	19025	1030	9719	0,16000	59
		1м		27,50	0,30	10120	110	95	0,00200	1
11	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,226	45800,00	0,00	10351	0	0	0,00000	0
		т								
12	1999	Крюк бандажный SOT 29	84,000	560,78		47106	0	0		0
		шт								
13	1999	Лента бандажная СОТ 37	216,320	156,21		33791	0	0		0
		м								
14	1999	Скрепа СОТ 36-2	166,000	31,71		5264	0	0		0
		шт								
15	1999	Зажим поддерживающий SO 140	26,000	841,13		21869	0	0		0
		шт								
16	1999	Зажим натяжной SO 118.425	44,000	2405,28		105832	0	0		0
		шт								
17	1999	Зажим соединительный SLIP 22.1	128,000	913,23		116893	0	0		0
		шт								
18	1999	Зажим натяжной для однофазных линий SO 157.1	48,000	554,94		26637	0	0		0
		шт								
19	1999	Зажим натяжной для трехфазных линий SO 158.1	8,000	1421,03		11368	0	0		0
		шт								
20	1999	Концевые колпачки РК 99.050	48,000	83,06		3987	0	0		0
		шт								
21	1999	Бандаж PER 15	24,000	20,47		491	0	0		0
		шт								
22	1999	Кронштейн У4	28,000	3548,28		99352	0	0		0
		шт								
23	1999	Проводник заземляющий ЗП 1	28,000	459,79		12874	0	0		0
		шт								
24	1999	Крюк настенный SOT 28.2	28,000	560,78		15702	0	0		0
		шт								
25	1999	Фиксатор дистанционный SO 70	56,000	127,73		7153	0	0		0

		шт							
26	1999	Зажим поддерживающий (настенный) SO 125	28,000	913,23		25570	0	0		0
		шт							
27	1999	Кожух защитный SP -15	28,000	1366,30		38256	0	0		0
		шт							
28	1999	Звено срывное SO 135.150	20,000	372,65		7453	0	0		0
		шт							
29	1999	Зажим ответвительный SLIP 22.12	48,000	913,23		43835	0	0		0
		шт							
30	1999	Зажим соединительный плашечный SL 37.1	28,000	458,82		12847	0	0		0
		шт							
31	Е33-108-1	Подвеска СИП проводов ВЛ 0,38 кВ	2,375	7259,41	4310,78	17241	10238	9761	16,10000	38
		1км линии		2745,00	1169,46	6519	2777	105	4,45000	11
32	Е33-108-1	Подвеска СИП проводов ВЛ 0,38 кВ	0,176	7259,41	4310,78	1278	759	723	16,10000	3
		1км линии		2745,00	1169,46	483	206	105	4,45000	1
33	1999	Провод СИП 4 (4х35)	2,375	235715,50		559824	0	0		0
		1000м								
34	1999	Провод СИП 4 (4х35+1х25)	0,176	264875,99		46618	0	0		0
		1000м								
35	Е33-114-2	Устройство ответвлений от ВЛ, напряжением 0,38 кВ, к	24,000	489,84	182,71	11756	4385	7522	1,55000	37
		зданиям с помощью механизмов (количество проводов в		258,75	39,74	6210	954	105	0,16000	4
		ответвлении - 2). Проводом СИП 4 (2х16), количеством 0,75 км.								
		1ответвление								
36	Е33-114-3	Устройство ответвлений от ВЛ, напряжением 0,38 кВ, к	1,000	854,54	314,54	855	315	536	2,63000	3
		зданиям с помощью механизмов (количество проводов в		441,00	68,76	441	69	105	0,27000	0
		ответвлении - 2). Проводом СИП 4 (4х16), количеством 0,05 км.								
		1ответвление								
37	1999	Провод СИП 4 (4х16)	0,040	164888,86		6596	0	0		0
		1000м								
38	1999	Провод СИП 4 (2х16)	0,600	91127,68		54677	0	0		0
		1000м								
39	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без	34,048	389,25	0,00	13253	0	14976	2,48000	84
		креплений с откосами в грунтах 3 группы (для монтажа		389,25	0,00	13253	0	113	0,00000	0
		кабельных вводов - 3 шт.)								
		1м3 грунта								
40	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	56,000	36,70	27,80	2056	1557	835	0,06000	3
		1м кабеля		8,80	6,90	493	386	95	0,04000	2
41	30-8-92	Песок природный	8,960	1540,00	0,00	13798	0	0	0,00000	0
		м3								
42	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях	56,000	26,40	3,10	1479	174	1043	0,11000	6
		без покрытий, масса 1 м до 1 кг		19,10	0,50	1070	28	95	0,00300	0
		1м кабеля								
43	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным	12,000	34,10	2,70	409	32	290	0,15000	2
		конструкциям и лоткам с креплением по всей длине,		25,00	0,40	300	5	95	0,00200	0
		масса 1 м до 1 кг (по зданию)								
		1м кабеля								
44	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным	26,400	34,10	2,70	900	71	637	0,15000	4

	конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг (по опоре)		25,00	0,40	660	11	95	0,00200	0
	1м кабеля								
45 16-1-488	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х35 мм2	0,097	359800,00	0,00	34829	0	0	0,00000	0
	1000м								
46 Ц8-144-4	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей,	20,000	29,90	0,00	598	0	561	0,17000	3
	сечение до 35 мм2		29,50	0,00	590	0	95	0,00000	0
	1шт								
47 1999	Кабельные наконечники сеч.35	9,000	22,65		204	0	0		0
	1шт								
48 1999	Зажим соединительный SLIP 22.1	9,000	913,23		8219	0	0		0
	1шт								
49 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям	37,448	167,18	0,00	6261	0	7075	1,21000	45
	грунтом 3 группы		167,18	0,00	6261	0	113	0,00000	0
	1м3 грунта								
50 Ц8-162-1	Заделка концевая из самосклеивающихся лент для	5,000	419,00	0,00	2095	0	1990	2,00000	10
	3-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение до 35 мм2		419,00	0,00	2095	0	95	0,00000	0
	1шт								
51 Ц8-407-4	Кабельная защита стальной трубой	9,000	222,70	103,00	2005	927	1030	0,57000	5
	1м		93,20	27,20	839	245	95	0,15900	1
52 8-6-12	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 6272-75), черные легкие, 65х3,2 мм	9,000	400,00	0,00	3600	0	0	0,00000	0
	м								
	Итого монтаж оборудования по разделу				37 484	4 536			117
					20 163	843			4
	Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				12 785				
	Всего прямые затраты по разделу				2 732 950	103 101			580
					94 973	27 802			116
	Стоимость материалов, тенге				2 534 876				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				128 375				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				19 256				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				64				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				171 680				
	Всего по разделу, тенге				3 033 005				
	Сметная заработная плата, тенге				142 031				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				760				
	РАЗДЕЛ №4.Демонтажные работы ВЛ-0,4кВ от КТП № 2.								
53 Е33-101-8	Демонтаж деревянных одинарных одностоечных опор на	81,000	1385,40	679,80	112218	55064	76013	4,33600	351
к=0,8	приставках для ВЛ 0,38; 6-10 кВ		705,60	188,14	57154	15239	105	0,78400	64
	1опора								

54	Е33-101-9	Демонтаж деревянных одинарных одностоечных с подкосом	6,000	2777,05	1369,45	16663	8217	11263	8,64000	52
	к=0,8	опор на приставках для ВЛ 0,38; 6-10 кВ		1407,60	380,12	8446	2281	105	1,57600	9
		1опора								
55	Е33-108-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах	11,712	2822,32	1724,32	33055	20195	19256	6,44000	75
	к=0,4	на 1 км)		1098,00	467,79	12860	5479	105	1,78000	21
		1км линии								
		Всего прямые затраты по разделу				161 936	83 476			478
						78 460	22 999			94
		Стоимость материалов, тенге								
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				106 532				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				15 980				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				53				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				16 108				
		Всего по разделу, тенге				284 576				
		Сметная заработная плата, тенге				117 439				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				625				
	РАЗДЕЛ №4. ВЛ-0,4кВ от КТП № 2.									
56	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с	54,000	1534,11	878,23	82842	47424	42677	3,06000	165
		траверсами)		506,25	246,42	27338	13307	105	1,03000	56
		1опора								
57	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38;	22,000	3155,76	1990,26	69427	43786	35468	5,98000	132
		6-10 кВ (с траверсами)		985,50	549,90	21681	12098	105	2,29000	50
		1опора								
58	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ	11,000	4836,53	3187,28	53202	35060	27193	9,00000	99
		0,38; 6-10 кВ (с траверсами)		1476,00	878,40	16236	9662	105	3,63000	40
		1опора								
59	1999	Стойки вибрированные для опор воздушных линий	131,000	13135,29		1720723	0	0		0
	30-19-104	электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м,								
		марка СВ 104								
		шт								
60	Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12	52,000	247,70	20,70	12880	1076	5562	0,70000	36
		мм		111,00	1,60	5772	83	95	0,00900	0
		1шт								
61	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки:	0,236	45300,00	0,00	10691	0	0	0,00000	0
		сталь гладкая класса А-I, d=12 мм								
		т								
62	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой	512,000	51,70	2,80	26471	1434	13522	0,16000	82
		стали, диаметр 10 мм		27,50	0,30	14080	154	95	0,00200	1
		1м								
63	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки:	0,316	45800,00	0,00	14473	0	0	0,00000	0
		сталь гладкая класса А-I, d=10 мм								
		т								
64	Е33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах	4,312	7259,41	4310,78	31302	18588	17723	16,10000	69

	на 1 км) с помощью механизмов		2745,00	1169,46	11836	5043	105	4,45000	19
	1км линии								
65 1999	Провод СИП 4 (4х35)	4,312	235715,50		1016405	0	0		0
	1000м								
66 Е33-114-2	Устройство ответвлений от ВЛ, напряжением 0,38 кВ, к	22,000	489,84	182,71	10777	4020	6895	1,55000	34
	зданиям с помощью механизмов (количество проводов в		258,75	39,74	5693	874	105	0,16000	4
	ответвлении - 2). Проводом СИП 4 (2х16), количеством 0,700 км.								
	1ответвление								
67 Е33-114-3	Устройство ответвлений от ВЛ, напряжением 0,38 кВ, к	1,000	854,54	314,54	855	315	536	2,63000	3
	зданиям с помощью механизмов (количество проводов в		441,00	68,76	441	69	105	0,27000	0
	ответвлении - 2). Проводом СИП 4 (4х16), количеством 0,025 км.								
	1ответвление								
68 1999	Провод СИП 4 (4х16)	0,020	164888,86		3298	0	0		0
	1000м								
69 1999	Провод СИП 4 (2х16)	0,560	91127,68		51031	0	0		0
	1000м								
70 1999	Крюк бандажный SOT 29	118,000	560,78		66172	0	0		0
	шт								
71 1999	Лента бандажная СОТ 37	307,840	156,21		48087	0	0		0
	м								
72 1999	Скрепа СОТ 36-2	236,000	31,71		7483	0	0		0
	шт								
73 1999	Зажим поддерживающий SO 140	62,000	841,13		52150	0	0		0
	шт								
74 1999	Зажим натяжной SO 118.425	62,000	2405,28		149127	0	0		0
	шт								
75 1999	Зажим соединительный SLIP 22.1	212,000	913,23		193605	0	0		0
	шт								
76 1999	Зажим натяжной для однофазных линий SO 157.1	44,000	554,94		24417	0	0		0
	шт								
77 1999	Зажим натяжной для трехфазных линий SO 158.1	3,000	1421,03		4263	0	0		0
	шт								
78 1999	Концевые колпачки РК 99.050	58,000	83,06		4818	0	0		0
	шт								
79 1999	Бандаж PER 15	28,000	20,47		573	0	0		0
	шт								
80 1999	Кронштейн У4	32,000	3548,28		113545	0	0		0
	шт								
81 1999	Проводник заземляющий ЗП 1	32,000	459,79		14713	0	0		0
	шт								
82 1999	Крюк настенный SOT 28.2	24,000	560,78		13459	0	0		0
	шт								
83 1999	Фиксатор дистанционный SO 70	48,000	127,73		6131	0	0		0
	шт								
84 1999	Зажим поддерживающий (настенный) SO 125	24,000	913,23		21917	0	0		0
	шт								
85 1999	Кожух защитный SP -15	32,000	1366,30		43722	0	0		0

		шт								
86	1999	Звено срывное SO 135.150	54,000	372,65		20123	0	0		0
		шт								
87	1999	Зажим ответвительный SLIP 22.12	86,000	913,23		78538	0	0		0
		шт								
88	1999	Зажим соединительный плашечный SL 37.1	32,000	458,82		14682	0	0		0
		шт								
89	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без	12,096	389,25	0,00	4708	0	5320	2,48000	30
		креплений с откосами в грунтах 3 группы (для монтажа кабельных вводов - 1 шт.)		389,25	0,00	4708	0	113	0,00000	0
		1м3 грунта								
90	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	20,000	36,70	27,80	734	556	298	0,06000	1
		1м кабеля		8,80	6,90	176	138	95	0,04000	1
91	30-8-92	Песок природный	3,200	1540,00	0,00	4928	0	0	0,00000	0
		м3								
92	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях	20,000	26,40	3,10	528	62	372	0,11000	2
		без покрытий, масса 1 м до 1 кг		19,10	0,50	382	10	95	0,00300	0
		1м кабеля								
93	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным	4,000	34,10	2,70	137	11	97	0,15000	1
		конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг (по зданию)		25,00	0,40	100	2	95	0,00200	0
		1м кабеля								
94	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным	8,800	34,10	2,70	300	24	213	0,15000	1
		конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг (по опоре)		25,00	0,40	220	4	95	0,00200	0
		1м кабеля								
95	16-1-488	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х35 мм2	0,034	359800,00	0,00	12089	0	0	0,00000	0
		1000м								
96	Ц8-144-4	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей,	8,000	29,90	0,00	239	0	224	0,17000	1
		сечение до 35 мм2		29,50	0,00	236	0	95	0,00000	0
		1шт								
97	1999	Кабельные наконечники сеч.35	4,000	22,65		91	0	0		0
		1шт								
98	1999	Зажим соединительный SLIP 22.1	4,000	913,23		3653	0	0		0
		1шт								
99	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям	13,630	167,18	0,00	2279	0	2575	1,21000	16
		грунтом 3 группы		167,18	0,00	2279	0	113	0,00000	0
		1м3 грунта								
100	Ц8-162-1	Заделка концевая из самосклеивающихся лент для	1,000	493,40	0,00	493	0	398	2,00000	2
		3-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение до 35 мм2		419,00	0,00	419	0	95	0,00000	0
		1шт								
101	Ц8-407-4	Кабельная защита стальной трубой	3,000	222,70	103,00	669	309	344	0,57000	2
		1м		93,20	27,20	280	82	95	0,15900	0
102	8-6-12	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 6272-75), черные легкие, 65х3,2 мм	3,000	400,00	0,00	1200	0	0	0,00000	0
		м								

103 П9-23-1	Погрузка демонтированных деревянных опор (применительно)	77,760	167,10	167,10	12994	12994	9096	0,00000	0
	1т		0,00	116,97	0	9096	100	2,45637	191
104 П8-7-1	Перевозка демонтированного оборудования, опор деревянных автомобилями-самосвалами на 7 км, 1 класс груза	77,760	51,84	51,84	4031	4031	806	0,00000	0
	1т		0,00	10,37	0	806	100	0,21777	17
	Итого монтаж оборудования по разделу				42 451	3 472			128
					21 665	473			2
	Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				17 314				
	Итого дополнительный транспорт по разделу				17 025	17 025			
						9 902			208
	Всего прямые затраты по разделу				4 030 975	169 690			676
					111 877	51 428			379
	Стоимость материалов, тенге				3 749 408				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				169 319				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				25 398				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				85				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				252 018				
	Всего по разделу, тенге				4 452 312				
	Сметная заработная плата, тенге				188 703				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				1 140				
	Итого монтаж оборудования по смете				79 935	8 008			245
					41 828	1 316			6
	Материалы в монтаже оборудования по смете, тенге				30 099				
	Итого дополнительный транспорт по смете				17 025	17 025			
						9 902			208
	Всего прямые затраты				**7 030 998**	**410 219**			**2 046**
					336 495	**117 105**			**650**
	Стоимость материалов, тенге				**6 284 284**				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				**473 590**				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				71 039				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				237				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**450 275**				
	Всего по смете, тенге				**7 954 863**				
	Сметная заработная плата, тенге				**524 639**				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				**2 933**				

Временные здания и сооружения, 2.24%	78 189
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	25 125
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	143
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	26 728
Итого с временными зданиями и сооружениями	8 133 052
Дополнительные затраты на строительство:	
Затраты на производство СМР в зимнее время, 3.52%	286 283
Сметная зарплата в зимних, 46%	131 690
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	802
Выслуга лет, 1%	81 331
Дополнительные отпуска, .4%	32 532
Итого дополнительные затраты на строительство	400 146
Итого с дополнительными затратами на строительство:	8 533 198
Итого в базовых ценах 2001г.	8 533 198
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	795 317
В том числе материалы в ценах 2001г.	6 284 284
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	3 878
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	26 728

Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1413/775 = 1.8232

Итого в текущих ценах (МРПтек = 1413)	**15 557 727**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**1 450 022**
В том числе материалы в текущих ценах	**11 457 507**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**311 155**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**15 868 882**
Итого в текущих ценах	**15 868 882**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**1 904 266**
Сметная стоимость строительства	**17 773 148**
В том числе возвратные суммы	**48 730**

Работу сдал :

АО "Горэлектросеть"

Работу принял:

ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"

форма №3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат по технологическим этапам и комплексам работ
за июль 2012 года

предоставляется ежемесячно субподрядчиком - генподрядчику, генподрядчиком - застройщику (заказчику) и финансирующему банку

ЗАКАЗЧИК: *ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"*

ПОДРЯДЧИК: *АО "Горэлектросеть"*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: *Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"*

код документа	код заказчика (генподрядчика)		код подрядчика		№ № договора	КС
	код учрежд.банка	№ счета	код учрежд.банка	№ счета	№ 45 от 19 июля 2012 года	

Пусковые комплексы,объекты, технологические этапы,комплексы работ	№ строки	код по ОКСП	План работ		Стоимость выполненных работ				стоимость выполненных прочих затрат не входящих в состав смр	Объем работ,засчит-ый в вып-ние плана подлеж. оплате(гр.3)			КС (гр.Б,Г 10
			с начала года по отчетный месяц включительно	на 1 квартал,1 полугодие,9 месяцев года	с начала года по отчетный месяц включительно	в т.ч. строительно-монтажные работы	из них экономия от совершенство-я проект.решения	из гр.4 работы по монтажу оборудования		строительно-монтажные работы	капитальный ремонт и др.подрядные работы	из гр.8 и 9 подлежит оплате за отчетн.период	
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"			*301 671 307,77*		*95 886 980,36*					*95 886 980,36*		*95 886 980,36*	
НДС 12%			*36 200 556,93*		*11 506 437,64*					*11 506 437,64*		*11 506 437,64*	
Итого к оплате, тенге			*337 871 864,70*		*107 393 418,00*					*107 393 418,00*		*107 393 418,00*	

ЗАКАЗЧИК:

Начальник отдела
ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"

_____ Ж.А.Марденов

ПОДРЯДЧИК:

Председателя Правления
АО"Горэлектросеть"

_____ М.А.Олжабаева

форма 2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1
от 27 июля 2012 года

ЗАКАЗЧИК: *ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"*

ПОДРЯДЧИК: *АО "Горэлектросеть"*

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ: *Реконструкция электрических сетей 35/6/0,4 кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области"*

основание: договор № 45 от 19 июля 2012 года

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	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 №4. Подстанция 35/10 кВ. Монтажные работы								
50	Е1-145-2	Планировка площадей в грунтах 2 группы	900,000	1,41	1,41	1269	1269	262	0,00000	0
		механизированным способом		0,00	0,30	0	270	97	0,00099	1
		1м2 спланированной площади								
51	30-8-5	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), М-200, фракция 10-20 мм	27,000	1930,00	0,00	52110	0	0	0,00000	0
		м3								
57	Ц8-25-4	Монтаж модуля КРУМ - 35 кВ с вакуумными выключателями	1,000	618200,00	202640,00	618200	202640	356963	1872,00000	1872
		35 кВ, мощность трансформатора 2500 кВА		330750,00	45000,00	330750	45000	95	263,00000	263
		1модуль								
58	980999	КРУМ-35 кВ (в сборе с вакуумными выключателями 35кВ), тип КТПМ-35/10 (6)	1,000	50391637,01	0,00	50391637	0	0	0,00000	0
		1комплект								
		Итого монтаж оборудования по разделу				618 200	202 640			1 872
						330 750	45 000			263
		Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				84 810				
		Всего прямые затраты по разделу				51 063 216	203 909			1 872
						330 750	45 270			264
		Стоимость материалов, тенге				136 920				
		Оборудование, тенге				50 391 637				
		Накладные расходы, тенге				357 225				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				53 584				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				179				

Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге	61 728		
Всего по разделу, тенге	51 482 169		
Сметная заработная плата, тенге	429 604		
Нормативная трудоемкость, чел-час	2 315		
Итого монтаж оборудования по смете	618 200	202 640	1 872
	330 750	45 000	263
Материалы в монтаже оборудования по смете, тенге	84 810		
Всего прямые затраты	**51 063 216**	**203 909**	**1 872**
	330 750	**45 270**	**264**
Стоимость материалов, тенге	**136 920**		
Оборудование, тенге	**50 391 637**		
Накладные расходы, тенге	**357 225**		
- заработная плата в накладных, тенге (15%)	53 584		
- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)	179		
Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)	**61 728**		
Всего по смете, тенге	**51 482 169**		
Сметная заработная плата, тенге	**429 604**		
Нормативная трудоемкость, чел-час	**2 315**		
Временные здания и сооружения, 2.24%	24 428		
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	3 444		
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	20		
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	3 664		
Итого с временными зданиями и сооружениями	51 506 597		
Дополнительные затраты на строительство:			
Затраты на производство СМР в зимнее время, 3.52%	39 247		
Сметная зарплата в зимних, 46%	18 054		
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	110		
Выслуга лет, 1%	11 150		
Дополнительные отпуска, .4%	4 460		
Итого дополнительные затраты на строительство	54 857		
Итого с дополнительными затратами на строительство:	51 561 454		
Итого в базовых ценах 2001г.	51 561 454		
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	466 712		
В том числе материалы в ценах 2001г.	136 920		
В том числе оборудование в ценах 2001г.	50 391 637		
Нормативная трудоемкость, чел-час	2 445		
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	3 664		

Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1413/775 = 1.8232

Итого в текущих ценах (МРПтек = 1413)	**94 006 843**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**850 909**
В том числе материалы в текущих ценах	**249 633**
В том числе оборудование в текущих ценах	**91 874 033**
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**1 880 137**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**95 886 980**
Итого в текущих ценах	**95 886 980**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**11 506 438**
Сметная стоимость строительства	**107 393 418**
В том числе возвратные суммы	**6 680**

Работу сдал :

АО "Горэлектросеть"_____

Работу принял:

ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"_____

Акт государственной приемочной комиссии
о приемке построенного объекта в эксплуатацию
24-10/3-11/51

От " 20 " 12 2012 г. г. Экибастуз
(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия, назначенная решением (приказом, постановлением и др.) постановлением акимата города Экибастуза от "8" октября 2007 г. № 55
(наименование органа, назначившего комиссию)
в составе:
председателя - представителя местного исполнительного органа (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения председателем назначается представитель государственного органа управления, назначившего комиссию) **Дычко Николай Васильевич - заместитель акима города Экибастуза**
(фамилия, имя, отчество, должность)
заместителя председателя - представителя органа государственного архитектурно-строительного контроля (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения заместителем председателя назначается представитель генеральной проектной организации) **Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Павлодарской области Агентства РК по делам строительства и ЖКХ_ ведущий специалист Кусаинов Д.Т.**
(фамилия, имя, отчество, должность)
членов комиссии - представителей:
заказчика **Амренов Бауыржан Кумарханович - начальник государственного учреждения «Отдел строительства акимата города Экибастуза»**
(фамилия, имя, отчество, должность)
эксплуатационной организации **Тасимов Базылбек Жамсапулы – Аким села Торт-Кудук**
(фамилия, имя, отчество, должность)
генерального подрядчика **Олжабаева Майгуль Аскаровна – Председатель Правления АО «Горэлектросеть» (по согласованию)**
(фамилия, имя, отчество, должность)
генерального проектировщика (при приемке в эксплуатацию объектов жилищно-гражданского и коммунального назначения) **Сартова Санимгуль Кездикбаевна – директор ТОО «Архитектурно-проектное предприятие», авторский надзор (по согласованию)**
(фамилия, имя, отчество, должность)
органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора
Токатов Канатбек Кизатович – начальник управления департамента государственного санитарно -эпидемиологического надзора города Экибастуза»
(фамилия, имя, отчество, должность)
органов государственной противопожарной службы **Айтжанов Мылтыкбай Жанатович – начальник государственного учреждения «Департамента по чрезвычайным ситуациям Павлодарской области Министерства чрезвычайных ситуаций Республики Казахстан**
(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком (совместно с подрядчиком) **государственное учреждение «Отдел строительства акимата города Экибастуза».**

(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию **«Реконструкция электрических сетей 35-6-0,4кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области»**

(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

по адресу: **село Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

2. Строительство осуществлено на основании решения (постановления, распоряжения) о предоставлении соответствующего права на землю от **«07» мая 2010 года. № 409/5**

_____

(наименование органа, вынесшего решение)

и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ от **"07" сентября 2012 г. № _400**_____

(наименование органа, выдавшего разрешение)

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком **АО «Горэлектросеть»**

(наименование организации)

выполнившим строительно-монтажные работы

(виды работ)

и субподрядными организациями выполнившим строительно-монтажные работы

(наименование организаций, виды работ, выполненных каждой организацией (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении _____ к акту)

4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана генеральным проектировщиком **ТОО «Архитектурно-проектное предприятие»,**

(наименование организации)

выполнившим проектную документацию

(наименование частей или разделов документации)

и субподрядными проектными организациями- нет

(наименование организаций, выполненные части и разделы документации (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___ к акту)

5. Исходные данные для проектирования выданы _____

(наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, тематика исходных данных (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___ к акту)

6. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно применяемому) _____

(номер проекта, номер серии)

7. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена _____

(наименование органа, утвердившего (переутвердившего) документацию на объект (очередь, пусковой комплекс) от "__" _____ 20__ г. № ____.

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ 08.2012 год; окончание работ 12. 2012 год_;

(месяц и год) (месяц, год)

при продолжительности строительства, мес.:

по норме или по проекту организации строительства _____;фактически _____.

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация:

_____

(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объема, пропускной способности, число рабочих мест и т.п.

Мощность, производительность	Ед. измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Выпуск продукции (оказание услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

Проектная производительность _____

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: общая протяженность ВЛ-0,4кВ – 8358 метра, протяженность – ВЛ-10кВ – 936 метра, протяженность ВЛ-35кВ – 30900 метра, общая площадь подстанции – 900 квадратных метра.

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

12. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень указанных актов приведен в приложении ___ к настоящему акту).

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом -согласно проекта

Характеристика мероприятий приведена в приложении к акту.

14. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты городскими эксплуатационными организациями. Перечень справок городских эксплуатационных организаций приведен в приложении ___ к акту.

15. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданиям, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены:

Виды работ	Единица измерения	Объем работ	Срок выполнения

16. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:

всего 380 310 616тыс. тенге, в том числе: строительно-монтажных работ 135 590 895 тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря _____тыс. тенге.

17. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____ тыс. тенге, в том числе:стоимость строительно-монтажных работ _____ тыс тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс.тенге.

18. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений технологических

(по жилым домам не заполняется)

архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций)_____

Решение Государственной приемочной комиссии:

Предъявленный к приемке **«Реконструкция электрических сетей 35-6-0,4кВ в селе Торт-Кудук сельской зоны города Экибастуза Павлодарской области»**

(наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель государственной приемочной комиссии _____

_____Н.Дычко

(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Заместитель председателя государственной приемочной комиссии

_____

(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Члены государственной приемочной комиссии:

_____Б. Амренов

_____Б. Тасимов

_____М. Олжабаева

_____С. Сартова

_____К. Токатов

_____М. Айтжанов

4 Нөмірілген
Бау байланған бет