Заказчик: АО "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricty Grid Operating Company) "KEGOC"
Подрядчик: ТОО "ПромСтройЭнерго" г. Алматы ул. Жандосова, 20, РНН 600400524208, БИН 031040000364
Наименование строительства и его адрес: «Строительство ВЛ-500 кВ ПС 1150 кВ Экибастузская – ПС 500 кВ Семей», "Строительство ВЛ 500 кВ ПС 500 кВ Семей - ПС 500 кВ Усть-Каменогорск" в рамках проекта "Строительство ВЛ 500 кВ Экибастуз - ШГЭС-Усть-Каменогорск"

АКТ
приемки выполненных работ
за июль 2015 года

на 2-1-1 Строительство ВЛ 500кВ

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге, Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге, Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей, на един.	Затраты труда, рабочих, обслуживающих, всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Сборка опор								
223	**Е0133-11-13#т.ч. п-3.30 К=1,68(сборка опор)**	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ анкерно-угловых свободностоящих трехстоечных массой до 20 т, в горных условиях, на крутых склонах (косогорах)**	**-221,136**	**-24933,8**	**-13704,72**	**-5513761**	**-3030608**	**-3290663**	**-63**	**-13932**
		1т		**-10924,2**	**-3247,91**	**-2415734**	**-718231**	**-105**	**-12,13**	**-2682**
235	**С12021-237(сборка опор)**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т**	**-221,136**	**-154400**		**-34143398**				
		т								
225	**Е0133-11-9(сборка опор)**	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных на оттяжках П-образных массой до 8 т**	**-550,53**	**-13838,92**	**-6758,17**	**-7618736**	**-3720573**	**-4565501**	**-38,3**	**-21085**
		1т		**-6457,5**	**-1440,52**	**-3555046**	**-793051**	**-105**	**-5,58**	**-3072**
235	**С12021-237(сборка опор)**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т**	**-550,53**	**-154400**		**-85001876**				
		Раздел: Установка опор								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
225	Е0133-11-9	Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных на оттяжках П-образных массой до 8 т	647,682	13838,92	6758,17	8963219	4377145	5371178	38,3	24806
	Уар - 266,256	№11 Хамир - 75,93 №25 Кермеу - 183,526 1т		6457,5	1440,52	4182407	933001	105	5,58	3614
231	Е0133-11-13#т.ч. п-3.30 К=1,68	Установка опор ВЛ 35-500 кВ анкерно-угловых свободностоящих трехстоечных массой до 20 т, в горных условиях, на крутых склонах (косогорах)	30,637	29859,59	16445,67	914808	503846	547081	75,6	2316
		1т		13109,04	3897,5	401622	119408	105	14,56	446
235	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	678,319	154400		104732454				
	Кар - 30,657	т								
239	С12021-237	Доплата за оцинковку	678,319	30424		20637177				
	Кар	т								
248	Е0133-17-10	Подвеска проводов ВЛ 220-750 кВ напряжением 500 кВ (9 проводов) сечением свыше 240 мм2 при длине анкерного пролета свыше 1 км	41	164432,52	100495,39	6741733	4120311	3389984	316	12956
	Кар 9,01	№25 Кермеу - 3,994 1км		55350	23395,27	2269350	959206	105	96,98	3976
250	Е0133-18-2	Подвеска грозозащитного троса одного напряжением 35-350 кВ при длине анкерного пролета свыше 1 км	41	7971,96	3432,58	326850	140736	210826	23,1	947
	Кар 9,318	№25 Кермеу - 3,994 1км		3982,5	914,74	163283	37504	105	3,51	144
268	Е0133-24-1	Антикоррозионное покрытие грозозащитных тросов электротехнической смазкой	41	5697,17	2955,17	233584	121162	116458	10,9	447
	№25 Кермеу - 33,458	1км		2016	689,18	82656	28256	105	3,44	141
269	С151607-466 Изм. и доп.вып.19	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 330/43 мм2 ГОСТ 839-80	476,988	171857		81973727				
	Кар 344,6985	т								
270	С11011-194	Канат оцинкованный из проволок марки 1, маркировочная группа 1800-1900 Н/мм2, d 11 мм	4141	1400		5797400				
	Кар 2770,66	10м								
271	Е01031-А37-1	Погрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках	306,688	122,8	122,8	37661	37661	26363	0	0
	Кар - 102,208									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		0	85,96	0	26363	100	1,81	555
272	Е01031-А37-2 Кор 102,202	Разгрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках т	306,688	102,8	102,8	31528	31528	22069	0	0
				0	71,96	0	22069	100	1,51	463
273	Е010332-А98-2 Кор- 102,202	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 98 км, класс груза 2 т	306,688	519,9	519,9	159447	159447	31889	0	0
				0	103,98	0	31889	100	2,18	670
		Раздел: Линейное оборудование								
274	18-4-1082 Кор 71	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93 шт.	179	603	107937,00	107937				
275	18-4-1093 Кор-10	Изоляторы подвесные стеклянные ПС120Б 212W ГОСТ 6490-93 шт.	79	686	54194,00	54194				
276	18-4-1103 Кор 3759	Изоляторы подвесные стеклянные ПС160Д 112W ГОСТ 6490-93 шт.	52768	1254	66171072,00	66171072				
277	18-4-1087 Кор -900	Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-93 шт.	6698	858	5746884,00	5746884				
278	18-4-1096	Изоляторы подвесные стеклянные ПСВ120Б 112W ГОСТ 6490-93 шт.	73	1003	73219,00	73219				
279	18-4-1375 Кор 180	Ушки однолапчатые типа У1-16-20 ГОСТ Р 51177-98 шт.	1376	602	828352,00	828352				
280	18-4-1374 Кор - 10	Ушки однолапчатые типа У1-12-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	77	341	26257,00	26257				
281	18-4-1373 Кор 71	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	177	241	42657,00	42657				
282	18-4-1392 Кор - 30	Ушки специальные укороченные типа УСК-7-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	214	412	88168,00	88168				
283	18-4-1394 Кор - 213	Ушки специальные укороченные типа УСК-16-20 ГОСТ Р 51177-98 шт.	532	1236	657552,00	657552				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
284	18-4-1386	Ушки специальные типа УС-7-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	7	475	3325,00	3325				
285	18-4-1393	Ушки специальные укороченные типа УСК-12-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	7	712	4984,00	4984				
286	18-4-1381	Ушки двухлапчатые типа У2-12-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	16	473	7568,00	7568				
287	18-4-1362 Кар - 80	Серьги типа СР-7-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	219	118	25842,00	25842				
288	18-4-1363 Кар - 81	Серьги типа СР-12-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	248	170	42160,00	42160				
289	18-4-1364 Кар - 83 3	Серьги типа СР-16-20 ГОСТ Р 51177-98 шт.	1909	356	679604,00	679604				
290	18-4-1369 Кар	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	25	128	3200,00	3200				
291	18-4-1530 Кар - 30	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 шт.	213	145	30885,00	30885				
292	18-4-1531 Кар - 31	Скобы типа СК-12-1А ГОСТ Р 51177-98 шт.	325	278	90350,00	90350				
293	18-4-1532 Кар - 303	Скобы типа СК-16-1А ГОСТ Р 51177-98 шт.	1226	426	522276,00	522276				
294	18-4-1532 Кар	Скобы трехлапчатые типа СКТ-60-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	7	426	2982,00	2982				
299	18-4-1415	Узлы крепления типа КГП-7-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	7	316	2212,00	2212				
300	18-4-1532	Узлы крепления типа КГП-21-3 ГОСТ Р 51177-98 шт.	73	426	31098,00	31098				
301	18-4-1646 Кар - 90	Звенья промежуточные вывернутые типа ПРВ-16-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	533	456	243048,00	243048				
302	18-4-1645 Кар - 10	Звенья промежуточные вывернутые типа ПРВ-12-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	80	273	21840,00	21840				
303	18-4-1570 Кар - 70	Звенья промежуточные прямые типа ПР-7-6 ГОСТ Р 51177-98 шт.	220	129	28380,00	28380				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
304 Кор-213	18-4-1572	Звенья промежуточные прямые типа ПР-16-6 ГОСТ Р 51177-98 шт.	532	397	211204,00	211204				
305 К-90	18-4-1624	Звенья промежуточные двойные типа 2ПРР-16-2А ГОСТ Р 51177-98 шт.	688	1465	1007920,00	1007920				
306 К-180	18-4-1606	Звенья промежуточные регулируемые типа ПРР-16-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	1579	1756	2772724,00	2772724				
307 К-56	18-4-1604	Звенья промежуточные регулируемые типа ПРР-12-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	131	1041	136371,00	136371				
308 К-60	18-4-1602	Звенья промежуточные регулируемые типа ПРР-7-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	435	509	221415,00	221415				
309	18-4-1630	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-12-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	7	271	1897,00	1897				
310 К-30	18-4-1631	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-16-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	229	537	122973,00	122973				
311 К-10	18-4-1674	Звенья промежуточные монтажные типа ПТМ-12-3 ГОСТ Р 51177-98 шт.	79	480	37920,00	37920				
312 К-30	18-4-1671	Звенья промежуточные монтажные типа ПТМ-7-3А ГОСТ Р 51177-98 шт.	220	265	58300,00	58300				
313 К-393	18-4-1677	Звенья промежуточные монтажные типа ПТМ-16-3 ГОСТ Р 51177-98 шт.	578	937	541586,00	541586				
314	18-4-1731	Зажимы поддерживающие глухие ПГ-1-11 ГОСТ Р 51177-98 шт.	486	1011	491346,00	491346				
316	18-4-1511	Коромысла трехлучевые универсальные типа 3КУ-16-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	6	6402	38412,00	38412				
317	18-4-1494	Коромысла универсальные типа 2КУ-12-2 ГОСТ Р 51177-98 шт.	3	4178	12534,00	12534				
318 К-30	18-4-1523	Коромысла лучевые типа 3КЛ-21-3 ГОСТ Р 51177-98	229	26480	6063920,00	6063920				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.								
319	18-4-2342	Узлы крепления экранов УКЭ-1Б ГОСТ Р 51177-98	229	2255	516395,00	516395				
		шт.								
322	18-4-2047	Экраны защитные ЭЗ-500-1А ГОСТ Р 51177-98	225	3608	811800,00	811800				
		шт.								
324	18-4-2291	Рога разрядные РР-156 ГОСТ Р 51177-98	508	321	163068,00	163068				
		шт.								
326	18-4-1893	Зажимы натяжные прессуемые НС-70-3 ГОСТ Р 51177-98	128	706	90368,00	90368				
		шт.								
327	18-4-1846	Зажимы натяжные прессуемые НАС 330-1 ГОСТ Р 51177-98	1156	2386	2758216,00	2758216				
		шт.								
328	18-4-2014	Зажимы заземляющие ЗПС-70-3В ГОСТ Р 51177-98	137	172	23564,00	23564				
		шт.								
329	СТОО"Инвестор-М"	Зажим ответвительный РОА 300-1 ГОСТ Р 51177-98	73	1378,79	100651,67	100652				
		шт.								
330	СТОО"Инвестор-М"	Зажимы соединительные прессуемые САС-330-3 ГОСТ Р 51177-98	234	1484,85	347454,90	347456				
		шт.								
331	С151804-1953Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные СВС-70-3 ГОСТ Р 51177-98	196	161	31556,00	31556				
		шт.								
335	СТОО"Инвестор-М"	Термопатрон ПАС-400	265	2651,53	702655,45	702654				
		шт.								
336	СТОО"Инвестор-М"	Термоспички	420	28,28	11877,60	11879				
		шт.								
337	СТОО"Инвестор-М"	Гасители вибрации ГПГ-1,6-13-450/23 с глухим креплением на проводе ГОСТ Р 51177-98	19	1424,75	27070,25	27070				
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
338	СТОО"Инвестор-М"	Гасители вибрации ГПГ-2,4-11-500/23 с глухим креплением на проводе ГОСТ Р 51177-98 шт.	19	1424,75	27070,25	27070				
339	18-4-2074	Гасители вибрации ГПГ-0,8-9,1-300/10 с глухим креплением на проводе ГОСТ Р 51177-98 шт.	1095	652	713940,00	713940				
340	18-4-2081	Гасители вибрации ГПГ-1,6-11-400/13 с глухим креплением на проводе ГОСТ Р 51177-98 шт.	3	1032	3096,00	3096				
341	СТОО"Инвестор-М"	Балласты к поддерживающим зажимам для одного провода,2БЛ-800-3 шт.	5	50732,53	253662,65	253663				
		ИТОГО:				192 108 832	2 740 653			6 456
						1 128 537	646 414			4 255
		Всего прямые затраты:				192 108 832				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				94 434 294				
		- оборудования				93 805 459				
		Транспортные расходы				44 113				
		Заготовительно-складские расходы				18 175				
		Всего оборудования				93 867 747				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				3 600 810				
		На общестроительные работы				196 780				
		На металломонтажные работы				-1 937 904				
		Всего накладных расходов:				1 859 686				
		Итого с накладными				194 030 806				
		- заработная плата				278 953				
		- трудоемкость				4 839				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				6 009 784				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				200 040 590				
		Итого с временными, 3,9 %				204 181 331				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,365 %				205 687 111				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**206 128 365**				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**207 231 501**				
		Итого с затратами, связанными с командированием работников				**210 052 739**				
		ИТОГО:				**210 052 739**				
		Сметная заработная плата				**2 053 904**				
		Нормативная трудоемкость				**15 549**				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**537 192 940**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**10 743 859**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**547 936 799**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**65 752 416**				
		Итого с НДС				**613 689 215**				
		Всего:				**613 689 215**				

Подрядчик:
Технический директор
ТОО «ПромСтройЭнерго »

Шайдилдинов М.Т.

Заказчик:
Директор филиала АО "KEGOC"
"Восточные МЭС"

Алпысбаев Т.Т.