Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Жамбылского района"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Бауыр Құрылыс Компаниясы"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Электроснабжение жилого массива с.Сарыбай би Жамбылского района Алматинской области**
наименование, адрес

Объект **Электроснабжение ВЛ-10/0,4 кВ**

Договор подряда номер **16**
дата **19.04.2018 г.**

А К Т № 4

о приемке выполненных работ за декабрь 2018 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: #Подстанция 10/0,4кв#								
1	**1**	**Е0133-117-1**	**Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам**	**6**	**2238.1**	**1743.1**	**13429**	**10459**	**5981**	**3**	**18**
				шт	**495**	**454.41**	**2970**	**2726**	**105**	**1.81**	**11**
2	**2**	**С143015-5**	**Лежни ЛЖ - 28**	**7.2**	**19400**		**139680**				
				м3							
3	**3**	**С143008-104**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**10.8**	**513**		**5540**				
				м3							
4	**4**	**Е0133-117-2**	**Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам**	**6**	**4098.19**	**1460.06**	**24589**	**8760**	**16589**	**12.1**	**73**
				шт	**2191.5**	**441.68**	**13149**	**2650**	**105**	**1.9**	**11**
5	**11**	**Е0133-116-1**	**Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов**	**18**	**2476.72**	**1756.72**	**44581**	**31621**	**17448**	**3.76**	**68**
				комплект	**616.5**	**306.68**	**11097**	**5520**	**105**	**1.06**	**19**
6	**12**	**75-6-112**	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**	**18**	**2052**		**36936**				
				шт.							
7	**13**	**Ц0108-102-1**	**Установка шкафа учета электроэнергии**	**6**	**3089**	**497**	**18534**	**2982**	**13583**	**13**	**78**
				шкаф	**2273**	**110**	**13638**	**660**	**95**	**0.64**	**4**
8	**14**	**С Ком.предл Сайман.**	**Шкаф учета электроэнергии ШУЭ-11-1Н-NS-08**	**6**	**115126.77**		**690761**				
				комплект							
9	**15**	**Ц0108-53-1**	**Трансформатор тока ТТИ-85 800/5**	**18**	**493.6**	**18.6**	**8885**	**335**	**6011**	**2**	**36**
				шт	**347**	**4.5**	**6246**	**81**	**95**	**0.03**	**0**
10	**16**	**С151801-1437 Изм. и доп. вып. 22**	**Трансформаторы тока марки ТТИ-85 800/5А 15ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001**	**18**	**1004**		**18072**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт.							
11	17	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	13	2263.89	769.89	29431	10009	22147	7.42	96
				комплект	1386	236.48	18018	3074	105	1.03	13
12	18	С151804-3078 Изм. и доп. вып. 22прим.	РЛНД-1-10Б/200 с приводом (Рубильник мачтовый SZ151)	6	14964		89784				
				шт.							
13	19	С151804-3079 Изм. и доп. вып. 22прим.	РЛНД-1-10Б/400 с приводом (Рубильник мачтовый SZ152)	6	16802		100812				
				шт.							
14	20	С151804-3080 Изм. и доп. вып. 22прим.	РЛНД-1-10Б/630 с приводом (Рубильник мачтовый SZ152.01)	1	17621		17621				
				шт.							
15	21	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	65.88	218.93	0	14423	0	16298	1.54	101
				м3	218.93	0	14423	0	113	0	0
16	22	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	65.88	122.18	0	8049	0	9096	0.89	58
				м3	122.18	0	8049	0	113	0	0
17	23	Е0133-25-4	Устройство заземления(горизонтальное заземление) контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп	219.6	19.53	3.19	4289	701	3726	0.1	21
				1м	15.17	0.99	3331	217	105	0	1
18	24	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0.1362	53000		7216				
				т							
19	25	Е0133-26-2	Забивка заземлителей вручную на глубину до 3 м	48	146.87	41.12	7050	1974	5783	0.67	32
				шт	105.75	9	5076	432	105	0.04	2
20	26	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16 мм	0.2275	50900		11581				
				т							
21	27	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий (выходы к КТП)открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	216	88.9	3.1	19202	670	5787	0.16	35
				м	27.9	0.3	6026	65	95	0	0
			Итого по разделу: #Подстанция 10/0,4кв#				1310464				
			Раздел: #Воздушная линия ВЛЗ-10кВ(одноцепная)№1#								
22	28	Е0133-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	2.14	41504.56	31105.06	88820	66565	34990	51.1	109
				1км	9157.5	6414.57	19597	13727	105	22.72	49
23	29	Е0133-111-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК	При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-109-6	67	2673.15	2069.02	179101	138624	52159	2.12	142
				опора	393.75	347.67	26381	23294	105	1.16	78
			Итого по разделу: #Воздушная линия ВЛЗ-10кВ(одноцепная)№1#				267921				
			Раздел: #Воздушная линия ВЛИ-0,4кВ (одноцепная)№1#								
24	320	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	11.07	7259.41	4310.78	80362	47720	45500	16.1	178
				1км	2745	1169.46	30387	12946	105	4.45	49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого по разделу: #Воздушная линия ВЛИ-0,4кВ (одноцепная)№1#				**80362**				
			Раздел: #Кабельная линия 0,4кВ,#								
25	**335**	**Е0101-13-5**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**24.444**	**33.67**	**32.1**	**823**	**785**	**329**	**0.01**	**0**
				м3	**1.57**	**12.33**	**38**	**301**	**97**	**0.05**	**1**
26	**336**	**Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**0.756**	**262.72**	**0**	**199**	**0**	**224**	**1.85**	**1**
				м3	**262.72**	**0**	**199**	**0**	**113**	**0**	**0**
27	**337**	**Е0101-27-1**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	**14.4**	**5.55**	**5.55**	**80**	**80**	**25**	**0**	**0**
				м3	**0**	**1.8**	**0**	**26**	**97**	**0.01**	**0**
28	**338**	**Е0101-134-1**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**14.4**	**21.55**	**4.52**	**310**	**65**	**238**	**0.11**	**2**
				м3	**17.03**	**0**	**245**	**0**	**97**	**0**	**0**
29	**339**	**Е0101-166-1**	**Засыпка и подсыпка вручную в грунтах 1 группы**	**10.8**	**122.18**	**0**	**1320**	**0**	**1491**	**0.89**	**10**
				м3	**122.18**	**0**	**1320**	**0**	**113**	**0**	**0**
30	**340**	**Ц0108-147-4**	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 6 кг**	**204**	**46.7**	**8.5**	**9527**	**1734**	**6822**	**0.21**	**43**
				м	**33.5**	**1.7**	**6834**	**347**	**95**	**0.01**	**2**
31	**341**	**Ц0108-395-2**	**Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 400 мм**	**0.185**	**15590**	**6127**	**2884**	**1133**	**1724**	**49**	**9**
				т	**8258**	**1553.01**	**1528**	**287**	**95**	**9.01**	**2**
32	**342**	**С151803-73ПРИМ.**	**Лоток перфорированный для прокладки проводов, кабелей, пневмокабелей и пласмассовых труб систем автоматизации, ЛП100х75 У1, размером 1000х100х75 мм**	**192**	**255**		**48960**				
				шт							
33	**343**	**Ц0108-145-4**	**Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м до 6 кг**	**144**	**33.4**	**9.8**	**4810**	**1411**	**2722**	**0.11**	**16**
				м	**17.7**	**2.2**	**2549**	**317**	**95**	**0.01**	**2**
34	**344**	**Ц0108-143-1**	**Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее**	**144**	**32.4**	**23.7**	**4666**	**3413**	**1984**	**0.06**	**9**
				м	**8.6**	**5.9**	**1238**	**850**	**95**	**0.03**	**5**
35	**345**	**С143006-6 Изм. и доп.вып.19**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012**	**1.2**	**12200**		**14640**				
				1000шт							
36	**346**	**С151601-547 Изм. и доп. вып. 20**	**Кабели силовые АВБбШв 4х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**0.552**	**394398**		**217708**				
				км							
37	**347**	**Ц0108-165-4**	**Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2(16штх6 ктпн)**	**96**	**3905.1**	**2517**	**374890**	**241632**	**174465**	**8**	**768**
				шт	**1355**	**557.99**	**130080**	**53567**	**95**	**3.24**	**311**
38	**348**	**Ц0108-167-5**	**Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2(16штх6 ктпн)**	**96**	**2440.8**	**3.8**	**234317**	**365**	**176043**	**11**	**1056**
				шт	**1928**	**2.3**	**185088**	**221**	**95**	**0.01**	**1**
39	**349**	**С151610-11**	**Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 1,6 и 10 кВ, типа КВПТ-3Х70-10УХЛЗ**	**96**	**5340**		**512640**				
				компл							
40	**350**	**С151610-30**	**Муфты соединительные для соединения силовых кабелей /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 1,6 и 10 кВ, типа СЭ-3-95-10У2,5**	**96**	**15100**		**1449600**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого по разделу: #Кабельная линия 0,4кВ,#				2877372				
			Раздел: #Воздушная линия ВЛ-0,4кВ(двухцепная)№1#								
41	422	E0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	6,84	7259,41	4310,78	49654	29486	28114	16,1	110
				1км	2745	1169,46	18776	7999	105	4,45	30
			Итого по разделу: #Воздушная линия ВЛ-0,4кВ(двухцепная)№1#				49654				
			ИТОГО:				4585776	600520			3069
			- оборудования				526283	129307			592
			Накладные расходы :				727697				
			На монтажные работы				612069				
			На общестроительные работы				37211				
			Всего накладных расходов:				649280				
			Итого с накладными				5235056				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				270441				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				5505497				
			Итого с временными, 2,8 %				5639275				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,71 %				5723263				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				5742909				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				5792025				
			Итого в текущих ценах, к = 2,9277				16957299				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2,0 %				339146				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				17296445				
			Налог на добавленную стоимость, 12,0 %				2075573,35				
			Итого с НДС				19372017,96				
			Всего:				19 372 017,96				

ПРИНЯЛ _____ (должность) _____ (расшифровка подписи)

ТЕХНАДЗОР _____ (должность) _____ (расшифровка подписи)

СДАЛ _____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)