КС-3 Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 года №170

Наименование стройки - **"Строительство ВЛ 500 кВ " ПС 500кВ Актогай - ПС 500кВ Талдыкорган"**

Подрядчик: **ТОО "ПромСтрой-Энерго" БИН 031040000364**

Субподрядчик: **ТОО "АСПМК-519"**

Наименование строительства: **Строительно-монтажные работы по ВЛ 500 кВ ПС 500 кВ Актогай -ПС 500 кВ Талдыкорган в рамках проекта "Строительство ВЛ 500 кВ Шульбинская ГЭС(Семей)-Актогай-Талдыкорган-Алма", Алматинская область**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за январь - сентябрь месяц 2018 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наимено-вание	код	наимено-вание	код
		ПСЭ 16-015	15.03.2016				

тыс. тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	С начала года по отчетный месяц включи-тельно (с НДС)	В отчетном месяце без НДС	из графы 1						Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобрете-ние материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**27 343,21860**		**9 485,14795**	**6 406,34118**	**228,54200**	**2 850,26477**	-	-	**2 929,63057**	**27 343,21860**
в т.ч. за отчетный месяц		**24 413,58803**	**9 485,14795**	**6 406,34118**	**228,54200**	**2 850,26477**	-	-	**2 929,63057**	**27 343,21860**
В базовых ценах 2001 года	**9 485,14795**	**9 485,14795**	**9 485,14795**	**6 406,34118**	**228,54200**	**2 850,26477**	-	-		
Переход на текущий уровень сметной стоимости от базового уровня цен 2001 года с коэффициентом К=2,52340715792	23 934,89023	23 934,89023								
Строительно-монтажные работы	16 165,80720	16 165,80720								16 165,80720
Оборудование		576,70452								576,70452
Прочие не входящие в СМР	7 192,37851	7 192,37851								7 192,37851
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	478,69780	478,69780								478,69780
Пусконаладочные работы										
Итого	**24 413,58803**	**24 413,58803**								**24 413,58803**
Н Д С 12 %	**2 929,63057**	**2 929,63057**								**2 929,63057**
ВСЕГО с НДС	**27 343,21860**	**27 343,21860**								**27 343,21860**

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго"

(подпись) (ФИО)

Заказчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСПМК-519"

(подпись) (ФИО)

Форма 2

Наименование стройки **"Строительство ВЛ 500 кВ " ПС 500кВ Актогай - ПС 500кВ Талдыкорган"**

Подрядчик: **ТОО "ПромСтрой-Энерго" БИН 031040000364**

Субподрядчик: **ТОО "АСПМК-519"**

Наименование строительства: **Строительно-монтажные работы по ВЛ 500 кВ ПС 500 кВ Актогай -ПС 500 кВ Талдыкорган в рамках проекта "Строительство ВЛ 500 кВ Шульбинская ГЭС(Семей)-Актогай-Талдыкорган-Алма", Алматинская область**

А К Т
приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2018года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. 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: на един.	Затраты труда: рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета №2-1-2. Устройство фундаментов и установка опор								
		РАЗДЕЛ 1.Корректировка проекта								
		Работы по закреплению песков от выдувания геосеткой								
161	Е0101-145-4	**Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом**	4213,86	15,75	--	66368	--	64377	0,10	421
		м2		15,75	--	66368	--	97	--	--
162	Е0127-81-5	**Укрепление опор ВЛ-500кВ от выдувания песков геосеткой полиэфирной**	4320	16,35	5,64	70626	24359	71930	0,07	313
		м2		10,69	1,83	46181	7902	133	0,01	26
163	С11011-1378 Изм. и доп. вып. 20	**Геосетка полиэфирная 25 мм х 25 мм, продольная разрывная нагрузка 100 кН/м, поперечная разрывная нагрузка 60 кН/м**	4320	251,00	--	1084320	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
164	С12041-6 Изм. и доп. вып. 26	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014**	4,32	63116,00	--	272661	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0109-62-3	**Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах**	4,32	27935,09	9375,11	120680	40500	71879	91,00	393
		т		16380,00	2107,33	70762	9104	90	7,36	32
166	Е01031-А18-1	**Погрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках**	4,32	247,10	247,10	1067	1067	747	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	172,97	--	747	100	3,63	16
167	E01031-A18-2	**То же, разгрузка**	4,32	234,30	234,30	1012	1012	709	--	--
		т		--	164,01	--	709	100	3,44	15
168	E01031-A21-1	**Погрузка материалов рулонно-кровельных /линолеум, пергамин, рубероид, толь и тп./ при автомобильных перевозках**	2,16	124,30	124,30	268	268	188	--	--
		т		--	87,01	--	188	100	1,83	4
169	E01031-A21-2	**Разгрузка материалов рулонно-кровельных /линолеум, пергамин, рубероид, толь и тп./ при автомобильных перевозках**	2,16	110,00	110,00	238	238	166	--	--
		т		--	77,00	--	166	100	1,62	3
170	E010332-A66-1	**Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 66 км, класс груза 1**	6,48	323,20	323,20	2094	2094	419	--	--
		т		--	64,64	--	419	100	1,36	9
171	E010331-T20-12	**Провозная плата за перевозки грузов тракторами с прицепами, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1, группа дорог 2 - развозка по трассе по бездорожью**	6,48	260,90	260,90	1691	1691	338	--	--
		т		--	52,18	--	338	100	1,10	7
172	E010331-T21-12 к=138	**Провозная плата за перевозки грузов тракторами с прицепами, расстояние перевозки свыше 20 км за каждый 1 км добавлять, класс груза 1, группа дорог 2 - до 158 км**	894,24	12,20	12,20	10910	10910	2182	--	--
		т		--	2,44	--	2182	100	0,05	46
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1 631 935**	**82140**			**1128**
			Тенге			**183 311**	**21755**			**157**
		Накладные расходы -	Тенге			**139 783**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**99 139**				
		Накладные расходы -	Тенге			**71 879**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**11 553**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**1 954 289**				
		Нормативная трудоемкость	Тенге							**1392**

Локальная смета №2-1-4. Подвеска проводов и троса

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	Ц0110-950-1 Изм. и доп. вып. 3	**Контрольные и приемосдаточные испытания**	1	141529,52	46704,00	141530	46704	96035	289,00	289
		объект		94825,52	11880,00	94826	11880	90	68,90	69
62	Ценовое предложение ТОО "Инвестор-М"	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W с доставкой до склада**	173	-1089,73	--	-188524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Ценовое предложение ТОО "Инвестор-М"	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС120Б 212W с доставкой до склада**	192	-1350,65	--	-259325	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
64	Ценовое предложение ТОО "Инвестор-М"	**Изоляторы подвесные стеклянные ПСВ160А с доставкой до склада**	18169	-2762,70	--	-50195498	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
62	Ценовое предложение ТОО "Инвестор-М"	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W с доставкой до склада**	173	1089,73	--	188524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Ценовое предложение ТОО "Инвестор-М"	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС120Б 212W с доставкой до склада**	192	1350,65	--	259325	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
64	Ценовое предложение ТОО "Инвестор-М"	**Изоляторы подвесные стеклянные ПСВ160А с доставкой до склада**	18169	2762,70	--	50195498	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			141 530	46704			289
			Тенге			94 826	11880			69
		Накладные расходы -	Тенге			96 035				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3 052 855				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3 290 420				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							406

Локальная СМЕТА № 2-1-6. Монтажные работы по диэлектрическому волоконно-оптическому кабелю

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
			10,44	218,93	--	2286	--	2583	1,54	16
		м3		218,93	--	2286	--	113	--	--
2	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм								
			14,5	39,00	1,50	566	22	360	0,16	2
		м		25,90	0,20	376	3	95	--	--
3	Ц0110-938-1 Изм. и доп. вып. 3	Инсталляция ОК в пластмассовой трубке								
			0,0145	36107,87	20534,93	524	298	290	75,00	1
		км		15572,94	2628,47	226	38	110	15,25	--
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			10,44	134,10	--	1400	--	1582	0,97	10
		м3		134,10	--	1400	--	113	--	--
5	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ в проложенных ж/б кабельных лотках, масса 1 м до 1 кг								
			630,6	23,20	2,10	14630	1324	10064	0,10	63
		м		16,50	0,30	10405	189	95	--	1
6	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг - в кабельном лотке								
			70	23,20	2,10	1624	147	1117	0,10	7
		м		16,50	0,30	1155	21	95	--	--
7	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и металлическим лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг - по конструкциям								
			24	34,10	2,70	818	65	579	0,15	4
		м		25,00	0,40	600	10	95	--	--
8	Ц0108-153-1	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ внутри и снаружи зданий								
			12	328,90	95,90	3947	1151	2473	1,21	15
		м		200,00	16,90	2400	203	95	0,10	1
9	СКоммерческое предложение ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Квадратная труба 50х50х2мм оцинкованная, длиной 2 м								
			6	13063,12	--	78379	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	СКоммерческое предложение ТОО "ZTT International Limited"	Кабель волоконно-оптический OFC-32G.652D+16G.655-FAD-LSZH								
			769,1	581,90	--	447542	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	СКоммерческое предложение ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Труба полиэтиленовая телекоммуникационная ЗПТ d 40/33	14,5	113,58	--	1647	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	СКоммерческое предложение ТОО "ZTT International Limited"	Струбцина спуска кабеля по опоре AYT	40	931,05	--	37242	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	СКоммерческое предложение ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Заглушка распорная JM-BLA-12D148U	4	767,42	--	3070	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	СКоммерческое предложение ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Лента сигнальная неметаллизированная	14,5	16,88	--	245	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0111-96-2	Съемные и выдвижные блоки /модули, ячейки, ТЭЗ/, массой до 0,01 т - установка кросса оптического	2	299,22	5,43	598	11	527	2,00	4
		шт		290,25	2,25	581	5	90	0,01	--
16	Коммерческое предложение ТОО "Siemens"	Кросс оптический ODF-48-SM-E9/125/FC	2	57135,68	--	114271	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0110-932-8 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Измерение затухания на кабельной площадке ОК ГТС, число волокон 48	2	38024,18	33161,32	76048	66323	16616	20,10	40
		кабель		4862,86	2690,08	9726	5380	110	15,60	31
18	Ц0110-935-8 Изм. и доп. вып. 3	Измерение в одном направлении на смонтированном участке зонового ОК, число волокон 48	1	160853,15	144159,75	160853	144160	37756	69,00	69
		участок		16693,40	11694,38	16693	11694	133	67,83	68
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			945 688	213500			231
			Тенге			45 847	17543			102
	Стоимость оборудования -		Тенге			114 271				
	ВСЕГО. Стоимость оборудования -		Тенге			114 271				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			69 782				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			53 851				
		Накладные расходы -	Тенге			4 165				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			471				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1 073 957				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							370

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-5. Устройство волоконно-оптических кабельных связей НУП Матай

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. 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, обслуживаю-щих на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Ц0110-938-1 Изм. и доп. вып. 3	**Инсталляция ОК в пластмассовой трубке**								
		км	0,046	36107,87	20534,93	1661	945	921	75,00	3
				15572,94	2628,47	716	121	110	15,25	1
18	Ц0108-572-7	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 2200х1100 мм - установка оптического шкафа в блок-контейнере**								
		шт	1	3458,00	241,00	3458	241	652	4,00	4
				630,00	56,30	630	56	95	0,33	--
21	Ц0111-96-2	**Съемные и выдвижные блоки /модули, ячейки, ТЭЗ/, массой до 0,01 т - установка кросса оптического**								
		шт	2	299,22	5,43	598	11	527	2,00	4
				290,25	2,25	581	5	90	0,01	--
22	Коммерческое предложение ТОО "Siemens"	**Кросс оптический ODF-48-SM-E9/125/FC**								
		шт	2	57135,68	--	114271	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**119 989**	**1196**			**11**
			Тенге			**1 927**	**182**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			114 271				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			114 271				
		Накладные расходы -	Тенге			2 099				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			469				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			122 557				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14

		ОБОРУДОВАНИЕ				**228 542,00**				
		Всего по АКТУ без оборудования:	Тенге			**6 212 681,00**				
		Временные здания и сооружения - 3,9% применяем 0,01862744	Тенге			**193 660,18**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с временными	Тенге			**6 406 341,18**				
		Зимние удорожания, 0,9%	Тенге							
		Затраты на выслугу лет, 1 %	Тенге			**64 063,41**				
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	Тенге			**25 625,36**				
		Командировочные расходы				**2 760 576,00**				
		Итого в базовых ценах 2001г	Тенге			**9 485 147,95**				
		Итого в текущих ценах 2017 г. К=2,52340715792	Тенге			**23 934 890,23**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	Тенге			**478 697,80**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	Тенге			**24 413 588,03**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге			**2 929 630,57**				
		Итого с НДС	Тенге			**27 343 218,60**				
		Всего по АКТУ с учетом НДС:	**Тенге**			**27 343 218,60**				

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой - Энерго"

(подпись) (ФИО)

Заказчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСПМК-519"

(подпись) (ФИО)