Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

Акт №7
приемки выполненных работ за июнь месяц 2016г.
Электрооборудование ОРУ-110кВ

Смета №2-2-2
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		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
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование ОРУ110кВ								
3	прайслист ТОО"GrAndSErvisECrOuP"	Разъединитель трехполюсный с одним заземлящими ножом с двигателльным приводом с ящиком зажимов, на металлической раме заводского изготовления Іном 1250А, Ім	1	4407332,81		4407333				
		компл.								
9	прайслист ТОО"GrAndSErvisECrOuP"	Ограничитель перенапряжений полимерный Uн 110кВ в комплекте:с датчиком тока утечки ДТУ03 и регистратором срабатывания ИТД1 МОПНП110/8310/550УХЛ1	4	157131,68		628527				
		шт				0				
11	прайслист ТОО"GrAndSErvisECrOuP"	Однополюсный разъединитель для заземления нуля Uн 110кВ с рамой для ОПН ЗРОУЭТМ110	1	1205459,52		1205460				
		шт				0				
17	прайслист ТОО"GrAndSErvisECrOuP"	Трансформатор напряжения элегазовый 110кВ класс тоности 0,2 с фарфоровой изоляцией напряжения обмоток первияная 110000/№3,вторичная 100№3,дополнительно 100 3НГА110	2	28542237,00		57084474				
		шт								

22	прайслист ООО"ЭнергоРесурс" г.Челябинск	Дугогасящий реактор плунжерного типа со встроенным фильтром,напряжение 10кВ, мощностью 300кВАр,диапазон регулирования 552А с блоком авоматического регулирования ASRCO.63P300/10 шт	4	5353609,70		21414439				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			84740233				
			Тенге							
	Стоимость оборудования		Тенге			84740233				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге			84740233				
	Стоимость монтажных работ		Тенге			0				
		Накладные расходы	Тенге			0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты	Тенге			0				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге			0				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			84740233				
		РАЗДЕЛ 2.Изоляция								
		Подвеска изоляторов натяжная для провода ПС70Е 30шт								
27	С1518041082 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 649093 шт.	138	628,00		86664				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			86664				
			Тенге							
	Стоимость монтажных работ		Тенге			86664				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты	Тенге			5200				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге			91864				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			91864				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			91864				
	Стоимость оборудования		Тенге			84740233				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге			84740233				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			91864				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			3950				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			95814				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			3 066				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			958				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			383				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			665				

		ИТОГО по сметному расчету:	тенге			84 841 119				
		в базовых ценах 2001 года	тенге			216 974 320				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			4 339 486				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			221 313 806				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			212 325 013				
		Итого по акту с договорным коэффицентом 0,959384409	тенге			25 479 002				
		НДС 12 %	тенге			237 804 015				
		Всего по акту с НДС	тенге							

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:

ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик:

АО "КЭМОНТ"
Уполномоченное лицо согласно доверенности №18 от 08.01.2016 года
Директор по СМР

_____ **Ермак А.Е.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №2 от 07.12.2016г.

Акт №8
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2016г.
Общестроительные работы

Смета №2-2-1
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		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
		РАЗДЕЛ 1.Фундамент под силовой трансформатор 110/10кВ(2шт)								
1	E0101-12-13	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн"	300	26,45	24,88	7935	7463	2449	0,01	3
		м3		1,57	6,84	472	2053	97	0,02	7
2	E0101-163-2 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/ /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	6	339,12		2035	0	2300	2,24	13
		м3		339,12		2035	0	113		
3	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.е.), при перемещении2 группы грунтов до 5 м	50	6,48	6,48	324	324	102		
		м3			2,10	0	105	97	0,01	
4	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	20	122,18		2444	0	2761	0,89	18
		м3		122,18		2444	0	113		
5	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	50	21,55	4,52	1077	226	826	0,11	5
		м3		17,03		852	0	97		
6	E0106-1-15	Устройство подготовки из бетона класса В7,5	6,72	5802,11	100,65	38990	676	1300	0,97	7
		м3		146,25	38,03	983	256	105	0,19	1

7	Е0107-1-3	Укладка плит, масса конструкций до3 5 т	16	626,36	424,53	10022	6792	7870	1,21	19
		шт		201,83	149,49	3229	2392	140	0,61	10
8	С143014-3	Плиты НСП-1 172 00.1,13	14	19436,00		272104	0			
		м3				0	0			
9	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимостиза изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	14	221,00		3094	0			
		м3				0	0			
10	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимостиза изменение класса	14	119,00		1666	0			
		м3				0	0			
11	Е0133-32-1 Изм. и доп. вып. 14	Укладка поперечных рельсовых путей с размером колеи 2000 мм на сборных железобетонных плитах массой 2,2 т	28	4320,15	321,65	120964	9006	45782	9,12	255
		1м		1458,00	99,20	40824	2778	105	0,42	12
12	С11051-351 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Рельсы железнодорожные типа Р50	2,884	103030,00		297139	0			
		т				0	0			
13	Е0107-14-6	Укладка плит площадью до 2 м2	4	220,58	101,41	882	406	682	0,57	2
		шт		92,48	29,24	370	117	140	0,11	
14	Е0107-45-5	Установка плит площадью до 5 м2	20	889,51	200,77	17790	4015	10371	1,74	35
		шт		299,25	71,15	5985	1423	140	0,31	6
15	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5,плоские площадью до 3 м2(П11д -8)	0,44	18800,00		8272	0			
		м3				0	0			
16	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5,плоские площадью более 3 до 11 м2 (П11-8,П11-8а)	8,8	18400,00		161920	0			
		м3				0	0			
17	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	9,24	119,00		1100	0			
		м3				0	0			
18	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений	0,82	10357,73	1327,03	8493	1088	2233	12,49	10
		м3		2137,50	456,24	1753	374	105	1,72	1
19	Е0106-11-8	Установка рамки МН-2	0,02832	70437,87	304,24	1995	9	291	58,00	2

			1т		9675,00	114,75	274	3	105	0,56	
20	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков(Р1)		0,0784	176047,10	1941,97	13802	152	713	42,30	3
			т		6975,00	726,75	547	57	118	3,55	
21	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных(разрез 1-1,2-2)		182,96	1655,25		302845	0	107344	2,99	547
			м3		477,00		87272	0	123		
22	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных(разрез 1-1,2-2)		41,94	2039,40		85532	0	27392	3,24	136
			м 3		531,00		22270	0	123		
23	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм(разрез 1-1)		119,68	213,57	9,95	25560	1191	8235	0,36	43
			м2		52,20	3,74	6247	448	123	0,02	2
24	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки(разрез 1-1)		119,68	185,34	4,02	22182	481	777	0,03	3
			м2		3,78	1,50	452	180	123	0,01	1
25	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных(разрез 1-1)		21,8115	2105,80		45931	0	14246	3,24	97
			м3		531,00		11582	0	123		
29	Е0111-2-4	Устройство щебеночных обвалований ограждений(разрез А-А)		5,24	2039,40		10686	0	3422	3,24	17
			м3		531,00		2782	0	123		
30	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		116,56	245,44	3,82	28608	445	5335	0,21	25
			м2		37,345	1,420	4354	166	118	0,01	1
32	С143019-2	Трубы напорные /ГОСТ 12586.1-83,ГОСТ 26819-86/,Dy 300 мм,Рр 1,5 МПа		40,877	1420,00		58045	0			
			м				0	0			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			1551437	32274	244431		1365
				Тенге			194727	10352			65
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1551437				
		Накладные расходы -		Тенге			244431				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			107752				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1903620				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			1903620				
		РАЗДЕЛ 2.Фундамент под установку трехполюсного разъединителя (10шт)									
33	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группы отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м		350	26,45	24,88	9257	8707	2857	0,01	4

			м3		1,57	6,84	550	2395	97	0,02	8
34	Е0101-163-2 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/ /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/		10	339,12	–	3391	–	3832	2,24	22
			м3		339,12	–	3391	–	113	–	–
35	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м		240	6,48	6,48	1555	1555	490	–	–
			м3		–	2,10	–	505	97	0,01	2
36	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы		100	122,18	–	12218	–	13806	0,89	89
			м3		122,18	–	12218	–	113	–	–
37	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками		240	21,55	4,52	5171	1084	3965	0,11	26
			м3		17,03	–	4087	–	97	–	–
38	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под стойки		23	8246,71	112,36	189674	2584	25694	6,34	146
			м3		1021,50	42,44	23495	976	105	0,21	5
39	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d 12 мм		2,03	65900,00	–	133777	–	–	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
40	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании		0,58	126994,77	680,89	73657	395	3527	33,10	19
			1т		5535,00	256,50	3210	149	105	1,26	1
41	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		100,4	245,44	3,82	24642	384	4596	0,21	21
			м2		37,35	1,44	3750	145	118	0,01	1
42	Е0109-24-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж металлоконструкций по ж/бетонным и каменным опорам/		11,72	14773,97	4022,39	173151	47142	116775	62,15	728
			т		9999,00	1071,86	117188	12562	90	3,81	45
43	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов		11,72	538,81	144,52	6315	1694	3085	1,34	16
			т		292,50	–	3428	–	90	–	–

44	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины,нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной,N16-40^	5,7	69700,00	–	397290	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
45	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками,толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	6,02	63800,00	–	384076	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
46	С12021тех.часть табл4п4.10	Горячее оцинкование при толщине слоя 60мкм	11,72	30424,00	–	356569	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1770744	63545			1071
			Тенге			171318	16732			61
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1234709				
		Накладные расходы -	Тенге			58766				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			77609				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1371084				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			536035				
		Накладные расходы -	Тенге			119861				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39354				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			695250				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2066333				
		РАЗДЕЛ 3.Фундамент под установку трасформатора тока(2шт)								
47	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	70	26,45	24,88	1851	1741	571	0,01	1
		м3		1,57	6,84	110	479	97	0,02	2
48	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более	2	339,12	–	678	–	766	2,24	4
		м3		339,12	–	678	–	113	–	–
49	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2группы грунтов до 5 м	48	6,48	6,48	311	311	98	–	–
		м3		–	2,10	–	101	97	0,01	–
50	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1	20	122,18	–	2444	–	2761	0,89	18
		м3		122,18	–	2444	–	113	–	–
51	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	48	21,55	4,52	1034	217	793	0,11	5
		м3		17,03	–	817	–	97	–	–
52	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под стойки	6,2	8246,71	112,36	51130	697	6926	6,34	39
		м3		1021,50	42,44	6333	263	105	0,21	1

53	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d 12 мм	0,532	65900,00	–	35059	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
54	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	0,116	126994,77	680,89	14731	79	705	33,10	4
		1т		5535,00	256,50	642	30	105	1,26	–
55	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	20,08	245,44	3,82	4928	77	919	0,21	4
		м2		37,35	1,44	750	29	118	0,01	–
56	Е0109-24-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж металлоконструкций по ж/бетонным и каменным опорам/	0,968	14773,97	4022,39	14301	3894	9645	62,15	60
		т		9999,00	1071,86	9679	1038	90	3,81	4
57	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов	0,968	538,81	144,52	522	140	255	1,34	1
		т		292,50	–	283	–	90	–	–
58	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины,нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной,N16-40^	0,462	69700,00	–	32201	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
59	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками,толщина 9-12 мм,но рмальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,506	63800,00	–	32283	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
60	С12 021тех.часть табл4п4.10	Горячее цинкование при толщине слоя 60мкм	0,968	30424,00	–	29450	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			220924	7155			137
			Тенге			21737	1939			7
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			176651				
		Накладные расходы -	Тенге			13541				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11411				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			201603				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			44273				
		Накладные расходы -	Тенге			9900				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3250				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			57423				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			259026				

РАЗДЕЛ 4.Фундамент под выключатель(2шт)

61	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лоп ата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глу биной до 3 м	70	26,45	24,88	1851	1741	571	0,01	1
		м3		1,57	6,84	110	479	97	0,02	2
62	Е0101-163-2 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котло ванах площадью сечения до 5 м2 с креплениями,глубиной траншей и котлованов до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/ /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2	339,12	--	678	--	766	2,24	4
		м3		339,12	--	678	--	113	--	--
63	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	48	6,48	6,48	311	311	98	--	--
		м3		--	2,10	--	101	97	0,01	--
64	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	20	122,18	--	2444	--	2761	0,89	18
		м3		122,18	--	2444	--	113	--	--
65	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	48	21,55	4,52	1034	217	793	0,11	5
		м3		17,03	--	817	--	97	--	--
66	Е0106-3-4	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	7,4	7843,46	257,71	58042	1907	5642	4,05	30
		м3		634,50	91,69	4695	679	105	0,40	3
67	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d 12 мм	0,616	65900,00	--	40594	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции	0,058	126994,77	680,89	7366	39	353	33,10	2
		1т		5535,00	256,50	321	15	105	1,26	--
69	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	20,08	245,44	3,82	4928	77	919	0,21	4
		м2		37,35	1,44	750	29	118	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			117249	4292			64
			Тенге			9816	1302			5
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			117249				
		Накладные расходы -	Тенге			11904				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7749				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			136902				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			136902				
		РАЗДЕЛ 5.Фундамент под установку ограничителей перенапряжений(2шт)								
70	Е0101-12-13	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн"	70	26,45	24,88	1851	1741	571	0,01	1
		м3		1,57	6,84	110	479	97	0,02	2
71	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более	2	339,12	--	678	--	766	2,24	4
		м3		339,12	--	678	--	113	--	--
72	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	48	6,48	6,48	311	311	98	--	--
		м3		--	2,10	--	101	97	0,01	--
73	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	20	122,18	--	2444	--	2761	0,89	18
		м3		122,18	--	2444	--	113	--	--
74	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	48	21,55	4,52	1034	217	793	0,11	5
		м3		17,03	--	817	--	97	--	--
75	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под стойки	4,6	8246,71	112,36	37935	517	5139	6,34	29
		м3		1021,50	42,44	4699	195	105	0,21	1
76	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d 12 мм	0,406	65900,00	--	26755	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	0,116	126994,77	680,89	14731	79	705	33,10	4
		1т		5535,00	256,50	642	30	105	1,26	--
78	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	20,08	245,44	3,82	4928	77	919	0,21	4
		м2		37,35	1,44	750	29	118	0,01	--
79	Е0109-24-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж металлоконструкций по ж/бетонным и каменным опорам/	1,328	14773,97	4022,39	19620	5342	13232	62,15	83
		т		9999,00	1071,86	13279	1423	90	3,81	5
80	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов	1,328	538,81	144,52	716	192	350	1,34	2
		т		292,50	--	388	--	90	--	--

81	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40^	0,91	69700,00	--	63427	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
82	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками,толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,418	63800,00	--	26668	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
83	С12021тех.часть табл4п4.10	Горячее цинкование при толщине слоя 60мкм	1,328	30424,00	--	40403	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			241502	8475			150
			Тенге			23807	2257			8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			180764				
		Накладные расходы -	Тенге			11753				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11551				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			204068				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			60738				
		Накладные расходы -	Тенге			13581				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4459				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			78779				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			282847				
		РАЗДЕЛ 6.Фундамент под установку трансформатора напряжения(2шт)								
84	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	70	26,45	24,88	1851	1741	571	0,01	1
		м3		1,57	6,84	110	479	97	0,02	2
85	Е0101-163-2 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котло ванах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/ /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2	339,12	--	678	--	766	2,24	4
		м3		339,12	--	678	--	113	--	--
86	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	48	6,48	6,48	311	311	98	--	--
		м3		--	2,10	--	101	97	0,01	--
87	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	20	122,18	--	2444	--	2761	0,89	18

			м3		122,18	–	2444	–	113	–	–
88	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками									
				48	21,55	4,52	1034	217	793	0,11	5
			м3		17,03	–	817	–	97	–	–
89	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под стойки									
				6,2	8246,71	112,36	51130	697	6926	6,34	39
			м3		1021,50	42,44	6333	263	105	0,21	1
90	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d 12 мм									
				0,532	65900,00	–	35059	–	–	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
91	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании									
				0,116	126994,77	680,89	14731	79	705	33,10	4
			1т		5535,00	256,50	642	30	105	1,26	–
92	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов									
				20,08	245,44	3,82	4928	77	919	0,21	4
			м2		37,35	1,44	750	29	118	0,01	–
93	Е0109-24-1 т.ч. п-1.16, п-3,2 К=1,1	Монтаж металлоконструкций по ж/бетонным и каменным опорам/									
				1,042	14773,97	4022,39	15394	4191	10382	62,15	65
			т		9999,00	1071,86	10419	1117	90	3,81	4
94	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов									
				1,042	538,81	144,52	561	151	274	1,34	1
			т		292,50	–	305	–	90	–	–
95	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного прокатанемерной длины,нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной,N16-40^									
				0,462	69700,00	–	32201	–	–	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
96	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками,толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп									
				0,58	63800,00	–	37004	–	–	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
97	С12 021тех.часть табл4п4.10	Горячее цинкование при толщине слоя 60мкм									
				1,042	30424,00	–	31702	–	–	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				229030	7463			142
			Тенге				22498	2019			8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				181372				

		Накладные расходы -	Тенге			13541				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11695				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			206608				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			47658				
		Накладные расходы -	Тенге			10657				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3499				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			61813				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			268421				
		РАЗДЕЛ 8.Фундамент под портал длиной 9м (12шт)								
103	Е0133-3-1	Бурение котлованов на глубину бурения до3 м группа грунтов 1	12	567,19	492,94	6806	5915	2519	0,47	6
		котлован		74,25	125,69	891	1508	105	0,49	6
104	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(под ригели)	12	218,93	--	2627		2969	1,54	18
		м3		218,93	--	2627		113	--	--
105	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	12	122,18	--	1466		1657	0,89	11
		м3		122,18	--	1466		113	--	--
106	С143008-31 Изм. и доп. вып. 23	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 1000, фракция 20-40 мм	1,38	1240,00	--	1711			--	--
		м3		--	--				--	--
107	Е0108-3-1	Устройство песчаной обсыпки	7,8	1370,20	97,07	10688	757	1367	0,78	6
		м3		112,50	36,00	878	281	118	0,18	1
108	Е0133-28-10	Установка сборных железобетонных ригелей под порталы ошиновки и под опоры оборудования массой до 0,2 т(Р1А)	4,8	7944,67	4817,17	38134	23122	22371	18,00	86
		1м3		3127,50	1311,23	15012	6294	105	4,73	23
109	С143015-32	Ригели,прогоны и балки для перекрытий/ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 (Р1А)	4,8	17700,00	--	84960			--	--
		м3		--	--				--	--
110	С11011-893 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, ширина полки 110-250 мм, из стали полуспокойной 18ПС(Д13)	0,288	62300,00	--	17942			--	--
		т		--	--				--	--
111	С12041-50	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно(Т20)	0,24	60300,00	--	14472			--	--
		т		--	--				--	--
112	С12021тех.часть табл4п4.10	Горячее цинкование при толщине слоя 60мкм	0,528	30424,00	--	16064			--	--

		т		--	--				--	--
113	Е0108-5-1	Устройство глиняного замка	1,8	1963,17	274,19	3534	494	2332	6,93	12
		м3		994,50	103,50	1790	186	118	0,50	1
114	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	61,44	245,44	3,82	15080	235	2812	0,21	13
		м2		37,35	1,44	2295	88	118	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			213484	30523	36027		153
			Тенге			24959	8357			31
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			197420				
		Накладные расходы -	Тенге			36027				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14007				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			247454				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			16064				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			964				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			17028				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			264482				
РАЗДЕЛ 9.Фундамент под трансформатор собственных нужд (16шт)										
115	Е0133-3-1	Бурение котлованов на глубину бурения до3 м группа грунтов 1	16	567,19	492,94	9075	7887	3359	0,47	8
		котлован		74,25	125,69	1188	2011	105	0,49	8
116	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,12	1656,27	100,89	1855	113	214	0,85	1
		м3		123,75	38,25	139	43	118	0,18	--
117	Е0108-3-1	Устройство песчаной обсыпки	9,12	1370,20	97,07	12496	885	1598	0,78	7
		м3		112,50	36,00	1026	328	118	0,18	2
118	Е0108-5-1	Устройство глиняного замка	0,48	1963,17	274,19	942	132	622	6,93	3
		м3		994,50	103,50	477	50	118	0,50	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			24368	9017	5793		19
			Тенге			2830	2432			10
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			24368				
		Накладные расходы -	Тенге			5793				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1810				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			31971				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			31971				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			4368738	162744			3101
			Тенге			471692	45390			195
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			3663970				

		Накладные расходы -	Тенге			395756				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			243584				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			4303310				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			704768				
		Накладные расходы -	Тенге			153999				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51526				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			910293				
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			0				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			0				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5213602				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			224185				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			5437787				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			174 009				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			54 378				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			21 751				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			32 627				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			5 720 552				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			14 627 451				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			292 549				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			14 920 000				
		Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			14 278 689				
		НДС 12%				1 713 443				
		ИТОГО с НДС12%				15 992 132				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела
_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:
ИП "Салимов"
Директор
_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Генеральный директор
_____ **Беленцева Е.В.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №2 от 07.12.2016г.

Акт №9
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2016г.
Электрооборудование ОРУ-110 кВ

Смета №2-2-2

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: рабочих, обслуживаю-щих на един.	всего
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование ОРУ-110кВ								
1	Ц0108-11-6	Разъединитель напряжением 110 и 150 кВ на ток 1000-3200 А с	10	22957,00	12820,00	229570	128200	100681	42,00	420
		компл		7515,00	3082,95	75150	30830	95	17,88	179
4	Ц0108-6-2 прим.	Трансформатор тока, напряжение 110 кВ	6	10240,00	4253,00	61440	25518	27252	22,00	132
		компл		3825,00	955,99	22950	5736	95	5,54	33
6	Ц0108-9-6 прим.	Выключатель масляный напряжением 110 кВ, тип ВМТ-110	2	41420,00	24830,00	82840	49660	32756	67,00	134
		компл		12290,00	4950,11	24580	9900	95	28,71	57
8	Ц0108-15-10	Ограничитель перенапряжений нелинейный, напряжение 220 кВ	1	9028,00	5815,00	9028	5815	3331	12,00	12
		компл		2138,00	1367,98	2138	1368	95	7,93	8
9	прайс-лист ТОО"GrAnd-SErvisE-CrOuP"	Ограничитель перенапряжений полимерный Uн 110кВ в комплекте:с датчиком тока утечки ДТУ-03 и регистратором срабатывания ИТД-1 МОПН-II-110/83-10/550УХЛ1	1	157131,68		157132	0	0		0
		шт				0	0	95		0
10	Ц0108-11-6	Разъединитель напряжением 110 и 150 кВ на ток 1000-3200 А с одним или двумя заземляющими ножами	2	22957,00	12820,00	45914	25640	20136	42,00	84
		компл		7515,00	3082,95	15030	6166	95	17,88	36
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			585924	234833			782
			Тенге			139848	54000			313
		Стоимость оборудования -	Тенге			157132				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			157132				

Стоимость монтажных работ -		Тенге			428792		184156		
	Накладные расходы -	Тенге			184156				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			36777				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			649725				
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			0		0		
	Накладные расходы -	Тенге			1				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			0				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			806858				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**585924**	**234833**			**782**
		Тенге			**139848**	**54000**			**313**
Стоимость оборудования -		Тенге			157132				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			157132				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			428792				
	Накладные расходы -	Тенге			184156				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			36777				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			649725				
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			0				
	Накладные расходы -	Тенге			1				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			0				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			0				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			0				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			0				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			806858				
СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
	Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			27938				
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			834796				
СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			21 685				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			6 777				
	На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			2 711				
	Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			13 602				
	ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
	в базовых ценах 2001 года	тенге			879 571				
	в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			2 249 063				
	Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			44 981				
	Итого в ценах 2015 года	тенге			2 294 044				
	Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			2 195 438				
	НДС 12%				263 453				
	ИТОГО с НДС12%				2 458 891				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела
_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:
ИП "Салимов"
Директор
_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Генеральный директор
_____ **Беленцева Е.В.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №2 от 07.12.2016г.

Акт №10
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2016г.
Релейная защита и автоматика

Смета №2-5-1

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, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих: всего
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование и материалы										
		1.2 Панель каркасно-реечная комплектная,для установки в ОПУ										
3	Ц0108-572-7 прим.	**Монтаж панели каркасно-реечной ПКР-00.000-02**	15	3458,00	241,00	51870	3615	9780	4,00	60		
		шт		630,00	56,30	9450	845	95	0,33	5		
4	прайс-лист ПО"Электрощит" г.Екатеринбург	**Панель каркасно-реечная 2200х800х600 ПКР-00.000-02 укомплектованная**	15	39574,89		593623	0	0		0		
		шт				0	0	95		0		
5	Ц0108-573-4ПРИМ.	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	3	514,00	105,00	1542	315	782	2,00	6		
		шт		254,00	20,30	762	61	95	0,12	0		
6	Коммерческое предложение"Спецмонтажпроект"	**Щит центральной сигнализации ШЭРА-ЦС-1001**	1	2787690,65		2787691	0	0				
		компл.				0	0	95				
7	Коммерческое предложение"Спецмонтажпроект"	**Щит трансформаторов напряжение 110кВ ШЭРА-ТН110-4001**	1	5079365,47		5079365	0	0				
		компл.				0	0	95				

8	Коммерческое предложение"Спецмонтажпроект"	Щит управления РПН ШЭРА-РН-4001	1	5389854,18		5389854	0	0		
		компл.				0	0	95		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			13903945	3930	10562		66
			Тенге			10212	906			5
		Стоимость оборудования -	Тенге			13850533				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			13850533				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			54954				
		Накладные расходы -	Тенге			10562				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3931				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			69447				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			13919980				
		РАЗДЕЛ 2.Провода и кабель								
16	С151603-23 Изм. и	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78	0,87667	83696,00		73374	0			
		км				0	0			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			73374	0	0		0
			Тенге			0	0			0
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			73374				
		Накладные расходы -	Тенге			0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4402				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			77776				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			77776				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			13977319	3930			66
			Тенге			10212	906			5
		Стоимость оборудования -	Тенге			13850533				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			13850533				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			128328				
		Накладные расходы -	Тенге			10562				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8333				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			147223				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			13997756				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			6331				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			14004087				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			4 914				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			1 536				

		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			614				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге							
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			14 011 151				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			35 826 513				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			716 530				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			36 543 043				
		Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			34 972 301				
		НДС 12%				4 196 676				
		ИТОГО с НДС12%				39 168 977				

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

Жакаев Б.М.

Технадзор:

ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик

АО "КЭМОНТ"
Генеральный директор

Беленцева Е.В.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №11
приемки выполненных работ за март месяц 2017 г.
Общестроительные работы

Смета №2-1-1
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, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3.Стены								
25	**Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 т.ч. п-3.1 К=0,77, К=0,9**	**Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м из кирпича силикатного утолщенного размером 250х120х88 мм/**	115,93	380,59	34,37	44122	3985	27616	1,21	140
		м2		189,00	12,87	21911	1492	118	0,06	7
37	**Е0126-30-4**	**Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок**	5,666	3630,15	374,40	20568	2121	17937	17,50	99
		м3		3026,25	139,50	17147	790	100	0,69	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			64690	6106	45553		239
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			39058	2282			11
		Накладные расходы -	Тенге			64690				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			45553				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6615				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			116858				
						116858				
		РАЗДЕЛ 5.Кровля								

46	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм р-р М100	м2	322,56	174,39	15,94	56251	5142	15588	0,24	77
					34,65	5,96	11177	1922	119	0,03	10
47	Е0112-17-2 к=10	Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	3225,6	-6,17	-0,14	-19902	-452	-614		0
					-0,11	-0,05	-355	-161	119		0
48	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляциив один слой	м2	322,56	103,08	0,99	33249	319	4595	0,07	23
					11,59	0,38	3738	123	119		0
49	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	м3	33,869	5675,22	245,72	192214	8322	19134	2,71	92
					382,50	92,25	12955	3124	119	0,45	15
50	Е0112-13-1	Утепление покрытий плитами "изотерм"	м2	322,56	148,03	4,93	47749	1590	11938	0,19	61
					29,25	1,85	9435	597	119	0,01	3
51	С11031-593 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 95 73-96 марки П 150 Изотерм	м3	2,394	9950,00		23820	0			0
							0	0			0
52	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	м2	322,56	161,39	15,94	52058	5142	15588	0,24	77
					34,65	5,96	11177	1922	119	0,03	10
53	Е0112-17-2к=10	Добавлять накаждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	3225,6	5,30	0,14	17096	452	614		0
					0,11	0,05	355	161	119		0
54	Е0112-1-5 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 к=2	Устройство кровли из 4-х слоев Унифлекса	м2	645,12	42,86	18,33	27650	11825	24099	0,14	90
					24,53	6,86	15825	4426	119	0,03	19
55	С11011-1425 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от+80°С до+95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,5 ГОСТ 30547-97	1093,478		151,00		165115	0			0

56	С11011-1445 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса ,модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от+80°С до+95°С, полиэстер, крошка /пленка,марка ЭКП-4,5 ГОСТ 30547-97	м2	370,944	168,00		62319	0		0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	м2				0	0		0
			Тенге				657619	32340	90942	420
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				53130	10192		47
		Накладные расходы -	Тенге				657619			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				90942			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				44914			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				793475			
			Тенге				793475			
		РАЗДЕЛ 6.Фрагмент кровли №1								
60	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	37,81	21,80	0,05	824	2	199	0,03	1
					5,81	0,02	220	1	90		0
61	Е0113-26-12 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	м2	75,64	42,36	0,09	3204	7	191	0,01	1
					2,75	0,05	208	4	90		0
62	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей "Спарк-металл"	м2	37,827	215,73	99,18	8160	3752	5233	0,59	22
					116,55	37,15	4409	1405	90	0,18	7
63	СПрайс-лист ТОО"Корунд LTd	"Спарк-металл"	кг	34,044	338,71		11531	0			0
							0	0			0
64	Е0112-7-8 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов.Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	м2	29,9	121,68	8,30	3638	248	3393	0,57	17
					94,18	1,17	2816	35	119		0
65	С11011-3789 Изм. и доп. вып.17 прим.	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 1,0 мм ГОСТ 24045-2010	м2	34,385	728,00		25032	0			0
							0	0			0
66	С11031-25	Вата минеральная стеклянная	м3	2,1	2530,00		5313	0			0
							0	0			0
67	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой		29,9	85,23	4,72	2548	141	2585	0,40	12

68	С11031-604 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты насинтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-96	м2		70,88	1,78	2119	53	119	0,01	0
69	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм (25мм)	м3	3,08	9800,00		30184	0			0
							0	0			0
70	Е0112-17-2 к=10	Добавлять накаждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	29,9	161,39	15,94	4826	477	1445	0,24	7
					34,65	5,96	1036	178	119	0,03	1
71	Е0112-1-5 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 к=2	Устройство кровли из 4-х слоев бикроста	м2	299	5,30	0,14	1585	42	57		0
					0,11	0,05	33	15	119		0
74	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов,свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	м2	59,8	42,86	18,33	2563	1096	2234	0,14	8
					24,53	6,86	1467	410	119	0,03	2
75	Е0112-8-2	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники,пояски,балконы и др./ без водосточных труб	м2	17,2	575,05	1,24	9891	21	3146	0,97	17
					153,23	0,47	2636	8	119		0
			м2	435,96	25,35	0,05	11052	22	4006	0,05	22
					7,70	0,02	3357	9	119		0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			120351	5808	22489		107
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			22436	2822			13
		Накладные расходы -		Тенге			120351				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			22489				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8570				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			151410				
				Тенге			151410				
		Тип 2									
		РАЗДЕЛ 7.Полы									
78	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	1,18	6410,96		7565	0	823	3,66	4
					567,00		669	0	123		0

79	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	м2	5,9	914,37	11,72	5395	69			6
					171,68	4,39	1013	26	1278	1,06	
80	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	7,38	139,10	0,32	1027	2	123	0,02	0
					41,63	0,11	307	1	379	0,24	2
		Тип 3							123		0
81	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	1,2	6592,52		7911	0			0
					567,00		680	0	836	3,66	4
82	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	м2	12	340,45	18,42	4085	221	123		0
					85,95	6,91	1031	83	1370	0,42	5
83	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	м2	12	232,19	9,05	2786	109	123	0,03	0
					50,85	3,40	610	41	801	0,25	3
84	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	м2	12	925,42	11,72	11105	141	123	0,02	0
					171,68	4,39	2060	53	2599	1,06	13
85	С техническая часть	Уплотняющая добавка	м2	12	40,00		480	0	123	0,02	0
							0	0			0
86	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	15	139,10	0,32	2087	5			0
					41,63	0,11	624	2	770	0,24	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				42441	547	123		0
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				6994	206	8856		41
		Накладные расходы -	Тенге								0
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				42441				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				8856				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				3078				
			Тенге				54375				
							54375				
		РАЗДЕЛ 8.Проемы									
		Дверные									
87	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных ивнутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	13,09	400,18	102,53	5238	1342	2942	0,90	12
					151,65	35,67	1985	467	120	0,14	2
88	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П внутренние		2,78	4250,00		11815	0			0

90	С12062-4	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 24-9 внутренние	м2				0	0			0
91	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	м2	10,31	3760,00		38766	0			0
							0	0			0
		Оконные	комплект	7	1380,00		9660	0			0
							0	0			0
101	Е0110-16-2	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами спаренным и в стенах каменных, площадь проема более 2 м2	м2	4,29	593,71	59,17	2547	254	1130	1,18	5
					198,45	21,16	851	91	120	0,09	0
102	С12061-31	Блоки оконные двустворные с раздельными створками и форточкой ОР 15-15 для жилья	м2	4,29	5990,00		25697	0			0
							0	0			0
103	Е0115-201-2	Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон в два переплета открывающихся в разные с тороны	м2	4,29	762,61	3,04	3272	13	306	0,43	2
					66,78	1,15	286	5	105	0,01	0
104	С11011-799	Скобяные изделия окон высотой до 1,5 м с раздельными двойными двухстворными переплетами и форточкой для жилых зданий	комплект	2	879,00		1758	0			0
							0	0			0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				98753	1609	4378		19
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				3122	563			2
		Накладные расходы -	Тенге				98753				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				4378				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				6188				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				109319				
							109319				
		РАЗДЕЛ 9.Внутренняя отделка									
105	Е0115-69-4	Отделка из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями потолков сборных	м 2	324,47	58,34	0,35	18930	114	17757	0,30	97
					51,98	0,14	16866	45	105		0
106	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	м2	324,47	17,43	0,12	5656	39	4695	0,09	29
					13,73	0,05	4455	16	105		0
107	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен		653,93	258,42	3,39	168989	2217	80830	0,65	425

108	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	м2	17,33	117,00	0,72	76510	471	105	0,05	33
					321,60	4,07	5573	71	2486	0,74	13
109	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	м2	657,13	135,68	0,97	2351	17	105	0,05	1
					197,34	1,19	129678	782	15684	0,14	92
110	Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных,плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	м2	14,13	22,28	0,45	14641	296	105		0
					1045,71	2,10	14776	30	4952	2,00	28
111	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	м2	20,7	333,00	0,79	4705	11	105		0
					673,87	6,33	13949	131	6849	1,79	37
112	Е0115-180-1	Простая окраска откосов поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	м2	20,7	312,75	2,39	6474	49	105	0,01	0
					197,34	1,19	4085	25	494	0,14	3
					22,28	0,45	461	9	105		0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				361636	3409	133747		724
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				126463	914			34
		Накладные расходы -	Тенге				361636				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				133747				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				29723				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				525106				
			Тенге				525106				
		РАЗДЕЛ 11.Разные работы									
		Кабельные каналы									
114	Е0106-1-15	Устройство подпольного канала из бетона В12,5	м3	45,35	6257,03	100,65	283756	4564	8775	0,97	44
					146,25	38,03	6632	1725	105	0,19	9
128	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей "Спарк-металл"	м2	143,98	215,73	99,18	31061	14280	19917	0,59	85
					116,55	37,15	16781	5349	90	0,18	26
129	СПрайс-лист ТОО"Корунд LTd	"Спарк-металл"	кг	129,582	338,71		43891	0			0
							0	0			0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				358708	18844	28692		129
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				23413	7074			35
			Тенге				358708				

		Накладные расходы -	Тенге			28692					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23244					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			410644					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			410644					
		РАЗДЕЛ 12.Крепление шин КШ-1 и КШ-2									
137	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей "Спарк-металл" м2	6,966	215,73	99,18	1503	691	964	0,59	4	
				116,55	37,15	812	259	90	0,18	1	
138	СПрайс-лист ТОО"Корунд LTd	"Спарк-металл" кг	6,269	338,71		2123	0			0	
		Крыльцо				0	0			0	
139	Е0106-1-15	Устройство крыльца из бетона В7,5 м3	0,49	5802,11	100,65	2843	49			0	
				146,25	38,03	72	19	96	0,97	0	
140	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	1,8	227,38	9,95	409	18	105	0,19	0	
				52,20	3,74	94	7	124	0,36	0	
141	Е0111-11-2 к=2	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	3,6	34,34	0,67	124	2	123	0,02	0	
		Пандус		0,63	0,25	2	1	4		0	
142	Е0106-1-15	Устройство пандуса из бетона В7,5 м3	2,28	5802,11	100,65	13229	229	123		0	
				146,25	38,03	333	87	441	0,97	2	
143	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20мм м2	6	227,38	9,95	1364	60	105	0,19	0	
				52,20	3,74	313	22	412	0,36	2	
144	Е0111-11-2 к=2	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	12	34,34	0,67	412	8	123	0,02	0	
		Отмостка		0,63	0,25	8	3	14		0	
145	Е0127-39-17	Устройство отмостки из бетона класса В7,5 м2	102,5	1477,19	26,34	151412	2700	123		0	
				47,03	6,58	4821	674	7308	0,30	0	
146	Е0127-39-18 к=5	Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл.39-17 м2	512,5	-68,98	-0,03	-35352	-15	133	0,03	0	
				-0,97	-0,01	-497	-5	-668	-0,01	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			138067	3742	133		0	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5958	1067	8695		8	
		Накладные расходы -	Тенге			138067				1	
			Тенге			8695					

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8806				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			155568				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			155568				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1842265**	**72405**	**343352**		**1687**
			Тенге			**280574**	**25120**			**143**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1842265				
		Накладные расходы -	Тенге			343352				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			131137				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2316754				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2316754				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			99620				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			2416374				
	СН РК 8.02072002	Глава 9 Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			77 324				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			24 164				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			9 665				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			13 901				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			2 541 428				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			6 499 497				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			129 990				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			6 629 487,00				
		Договорной коэф к-0,9570166822	тенге			6 344 530,56				

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

Жакаев Б.М.

Технадзор:

ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Коммерческий директор

Маряхин А.Н.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №12
приемки выполненных работ за март месяц 2017 г.
Общестроительные работы

Смета №2-2-1

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	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, чел.-ч, рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих всего
		РАЗДЕЛ 1.Фундамент под силовой трансформатор 110/10кВ(2шт)										
25	Е0111-2-4	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных(разрез 1-1)** м3	8,1085	2105,80 531,00		17075 4306		5296 123	3,24	26		
26	Е0111-2-4	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных(разрез 2-2)** м3	15,38	2039,40 531,00		31366 8167		10045 123	3,24	50		
27	Е0111-19-3	**Устройство асфальтобетонных покрытий толщиной 25 мм** м2	132,3	460,90 22,25	25,04 9,38	60977 2944	3313 1241	5147 123	0,14 0,05	19 6		
28	Е0111-19-4 К=7	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий** м2	132,3	607,96 20,79	21,77 8,19	80433 2751	2880 1084	4716 123	0,14 0,04	19 5		
31	Е0122-10-1	**Укладка железобетонных напорных труб диам.300 мм** км	0,041	1068542,81 172350,00	170643,56 64462,50	43810 7066	6996 2643	12622 130	898,00 314,83	37 13		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			233661	13189			151		
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			25234	4968			24		
		Накладные расходы -	Тенге			233661						
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37826						
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16289						
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			287776						
			Тенге			287776						

РАЗДЕЛ 7.Фундамент под однофазный заземлитель.(2шт)

98	Е0106-3-4	Устройство железобетонных фундаментовобщего назначения объемом до 5 м3	м3	1,334	7843,46	257,71	10463	344	1017	4,05	5
					634,50	91,69	846	122	105	0,40	1
99	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d 12 мм	т	0,1194	65900,00		7868				
100	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	1т	0,052	64092,87	304,24	3333	16	188	20,00	1
					3330,00	114,75	173	6	105	0,56	
101	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,052	40200,00		2090				
102	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	5,32	245,44	3,82	1306	20	244	0,21	1
					37,35	1,44	199	8	118	0,01	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				25061	380			8
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1218	136			1
		Накладные расходы -	Тенге				25061				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1449				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1591				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				28100				
							28100				

РАЗДЕЛ 10.Фундамент опоры под жесткий токопровод (12шт)

119	Е0133-3-1	Бурение котлованов на глубину бурения до3 м группа грунтов 1	котлован	12	567,19	492,94	6806	5915	2519	0,47	6
					74,25	125,69	891	1508	105	0,49	6
120	Е0133-6-3	Устройство монолитных железобетонных фундаментов из бетона класса В15 привозного товарного объемом до 25 м3	1м3	7,08	8102,72	453,50	57367	3211	5925	4,08	29
					684,00	113,07	4843	801	105	0,51	4
121	Е0108-5-1	Устройство глиняного замка	м3	4,932	1963,17	274,19	9682	1352	6390	6,93	34
					994,50	103,50	4905	510	118	0,50	2
122	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	42,96	245,44	3,82	10544	164	1966	0,21	9
					37,35	1,44	1605	62	118	0,01	

123	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	22,56	21,80	0,05	492	1	118	0,03	1
		м2		5,81	0,02	131		90		
124	Е0113-26-21 прим К=30	Нанесение на часть стойки в земле битумно-резинового покрытия толщиной 3мм	22,56	284,17	0,60	6411	14	1907	0,48	11
		м2		93,90		2118		90		
125	Е0109-17-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж стоек из швеллера №20 по ж/бетонным и каменным опорам/	2,328	4804,80	2285,57	11186	5321	4933	10,29	24
		т		1737,45	617,13	4045	1437	90	2,34	5
126	Е0109-48-2	Электродуговая сварка мет алло конс трукций	2,328	538,81	144,52	1254	336	613	1,34	3
		т		292,50		681		90		
127	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины,нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40^	2,292	69700,00		159752				
		т								
128	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками,толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,04008	63800,00		2557				
		т								
129	С12021тех.часть табл4п4.10	Горячее оцинкование при толщине слоя 60мкм	2,3316	30424,00		70937				
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			336989	16314			116
			Тенге			19218	4318			18
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			336989				
		Накладные расходы -	Тенге			24371				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21682				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			383042				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			383042				
		РАЗДЕЛ 11.Фундамент под стойки для подвода кабеля (6шт)								
130	Е0101-163-2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	30	282,60		8478		9580	1,86	56
		м3		282,60		8478		113		
131	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	24	122,18		2932		3314	0,89	21
		м3		122,18		2932		113		

132	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3	3,186	8246,71	112,36	26274	358	3559	6,34	20
		м3		1021,50	42,44	3254	135	105	0,21	1
133	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,3246	65900,00		21391				
		т								
134	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,156	64092,87	304,24	9998	47	564	20,00	3
		1т		3330,00	114,75	519	18	105	0,56	
135	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,156	40200,00		6271				
		т								
136	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	18,84	245,44	3,82	4624	72	862	0,21	4
		м2		37,35	1,44	704	27	118	0,01	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			79969	477			104
			Тенге			15888	180			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			79969				
		Накладные расходы -	Тенге			17879				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5871				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			103720				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			103720				
		РАЗДЕЛ 12.Лотки Л1,Л2								
137	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	11,85	68,27	2,62	809	31	168	0,07	1
		м2		10,51	0,99	125	12	123		
138	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	15,053	1187,57	564,43	17877	8496	16069	3,33	50
		м3		567,00	195,49	8535	2943	140	0,75	11
139	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3	6,82	19300,00		131626				
		м3								
140	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	7,241	18800,00		136131				
		м3								

141	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5	0,992	17700,00		17558				
		м3								
142	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	15,053	-119,00		-1791				
		м3								
143	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	15,053	-221,00		-3327				
		м 3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			298883	8527	16236		51
			Тенге			8660	2954			11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			298883				
		Накладные расходы -	Тенге			16236				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18907				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			334026				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			334026				
		РАЗДЕЛ 13.Узел 66Л								
144	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	0,3	68,27	2,62	20	1	4	0,07	
		м2		10,51	0,99	3		123		
145	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	1,6	1655,25		2648		939	2,99	5
		м3		477,00		763		123		
146	Е0107-42-2	Установка блоков массой до 1 т	4	487,17	243,37	1949	973	1075	0,67	3
		шт		106,88	85,08	428	340	140	0,34	1
147	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим	Блоки БДЛ 40.6	1,6	18800,00		30080				
		м3								
148	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	1,6	119,00		190				
		м3								
149	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций массой до 0,5 т	3	387,51	24,15	1163	72	759	1,03	3
		шт		171,90	8,83	516	26	140	0,04	

150	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские пл ощадью до 3 м2(ПТ10.5) м3	0,0292	18800,00		549				
151	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5(БПЛ10.2) м3	0,032	17700,00		566				
152	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	0,0612	-119,00		-7				
153	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 м3	0,0612	-221,00		-14				
154	Е0107-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг(КК-22) т	0,027	172169,94	1216,94	4649	33	242	31,40	1
				5940,00	459,00	160	12	140	2,25	
155	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры т	0,027	40200,00		1085				
156	Е0111-11-1	Устройство цементныхстяжек толщиной 20 мм м2	0,07	213,57	9,95	15	1	5	0,36	
				52,20	3,74	4		123	0,02	
157	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5мм изменения толщины цементной стяжки м2	0,07	30,89	0,67	2				
				0,63	0,25					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			42896	1080			11
			Тенге			1874	380			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			42896				
		Накладные расходы -	Тенге			3024				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2755				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			48675				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			48675				

РАЗДЕЛ 14.Лестницы с ограждениями

159	С12021-267	Лестницы с ограждениями т	1,182	133700,00		158033				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			158033				

			Тенге			0				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			158033				
		Накладные расходы -	Тенге			0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9482				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			167515				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			167515				
		РАЗДЕЛ 15.Маслопровод от трансформатора до маслосборника								
161	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях с откосами	76	26,45	24,88	2010	1891	620	0,01	1
		м3		1,57	6,84	119	520	97	0,02	2
162	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/ /доработка грунта вручную после разра ботки их механизированным способом/	2	282,96		566	0	640	1,81	4
		м3		282,96		566	0	113		0
163	Е0101-27-2	Засыпка траншей бульдозерами мощностью59 (80) кВт (л.с.),при перемещении грунтов 2 груп пы до 5 м	63	6,48	6,48	408	408	128		0
		м3			2,10	0	132	97	0,01	1
164	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	2	122,18		244	0	276	0,89	2
		м3		122,18		244	0	113		0
165	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	63	21,55	4,52	1358	285	1041	0,11	7
		м3		17,03		1073	0	97		0
166	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы и засыпка привозным песчаным грунтом слоем 300мм	12,5189	1461,20	152,52	18293	1909	3431	1,02	13
		м3		153,68	57,15	1924	715	130	0,28	4
		Колодец К1								
177	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	1	1403,00		1403	0			0
		шт.				0	0			0
178	С143018-33 к=1,25	Кольца КО6	0,07	4011,25		281	0			0
		м				0	0			0
179	С143018-324 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.6	1	3458,00		3458	0			0
		шт.				0	0			0
180	С143018-344 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	1	2586,00		2586	0			0

		шт.				0	0			0
181	С143018-341 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10	1	4430,00		4430	0			0
		шт.				0	0			0
182	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4,8	245,44	3,82	1178	18	219	0,21	1
		м2		37,35	1,44	179	7	118	0,01	0
183	Е0122-33-6	Установка сальников	0,069	204796,82	39324,82	14131	2713	4057	147,70	10
		т		30375,00	14854,50	2096	1025	130	72,55	5
184	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный,тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00		8060	0			0
		комплект				0	0			0
		Колодец К2								
204	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	2	1403,00		2806	0			0
		шт.				0	0			0
205	С143018-33 к=1,25	Кольца КО6 3209.1,25	0,07	4011,25		281	0			0
		м				0	0			0
206	С143018-324 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.6	1	3458,00		3458	0			0
		шт.				0	0			0
207	С143018-344 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	1	2586,00		2586	0			0
		шт.				0	0			0
208	С143018-341 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцевГОСТ 8020-90 ПН10	1	4430,00		4430	0			0
		шт.				0	0			0
209	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	5,65	245,44	3,82	1387	22	258	0,21	1
		м2		37,35	1,44	211	8	118	0,01	0
210	Е0122-33-6	Установка сальников	0,103	204796,82	39324,82	21094	4050	6057	147,70	15
		т		30375,00	14854,50	3129	1530	130	72,55	7
211	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный,тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00		8060	0			0

		комплект				0	0			0
		Колодец К3								
231	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	2	1403,00		2806	0			0
		шт.				0	0			0
232	С143018-33 к=1,25	Кольца КО6 3209.1,25	0,07	4011,25		281	0			0
		м				0	0			0
233	С143018-324 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.6	1	3458,00		3458	0			0
		шт.				0	0			0
234	С143018-344 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	1	2586,00		2586	0			0
		шт.				0	0			0
235	С143018-341 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10	1	4430,00		4430	0			0
		шт.				0	0			0
236	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	5,73	245,44	3,82	1406	22	262	0,21	1
		м2		37,35	1,44	214	8	118	0,01	0
237	Е0122-33-6	Установка сальников	0,069	204796,82	39324,82	14131	2713	4057	147,70	10
		т		30375,00	14854,50	2096	1025	130	72,55	5
238	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00		8060	0			0
		комплект				0	0			0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			139666	14031	21046		65
			Тенге			11851	4970			24
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			139666				
		Накладные расходы -	Тенге			21046				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9643				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			170355				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			170355				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1315158	53998			506
			Тенге			83943	17906			81
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1315158				
		Накладные расходы -	Тенге			121831				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			86220				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1523209				

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1523208				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			65498				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			1588706				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			50 839				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			15 887				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			6 355				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			9 532				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			1 671 319				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			4 273 563				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			85 471				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			4 359 034,00				
		Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			4 171 668,26				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела
Жакаев Б.М.

Технадзор:
ИП "Салимов"
Директор
Салимов С.С.

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Коммерческий директор
Маряхин А.Н.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №13
приемки выполненных работ за март месяц 2017 г.
Электрооборудование ОРУ-110 кВ

Смета №2-2-2

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	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, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование ОРУ-110кВ								
8	Ц0108-15-10	**Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ**	1	9028,00	5815,00	9028	5815	3332	12,00	12
		шт		2138,00	1367,98	2139	1368	95	7,93	8
9	прайс-лист ТОО"GrAnd-SErvisE-CrOuP"	**Ограничитель перенапряжений полимерный Uн 110кВ в комплекте:с датчиком тока утечки ДТУ-03 и регистратором срабатывания ИТД-1 МОПН-П-110/83-10/550УХЛ1**	1	157131,68		157132				
		шт								
12	Ц0108-15-10	**Ограничитель перенапряжений нелинейный, напряжение 220 кВ**	2	9028,00	5815,00	18056	11630	6661	12,00	24
		компл		2138,00	1367,98	4276	2736	95	7,93	16
13	прайс-лист ТОО"Азия Энерго"	**Ограничитель перенапряжений полимерный Uн 110кВ для заземления нуля трансформатора ОПНН-П-110/56/10-550 УХЛ1**	1	65646,13		65646				
		шт								
14	Ц0108-1-12	**Трансформатор силовой трехфазный 110 кВ, мощностью 25000-80000 кВА**	2	290140,00	157010,00	580280	314020	227448	499,00	998
		шт		89780,00	29929,25	179560	59858	95	173,59	347
16	Ц0108-7-2	**Трансформатор напряжения, напряжение 110 кВ**	6	14447,00	8761,00	86682	52566	32843	22,00	132
		компл		3690,00	2071,98	22140	12432	95	12,02	72

17	прайс-лист ТОО"GrAnd-SErvisE-CrOuP"	Трансформатор напряжения элегазовый 110кВ класс тоности 0,2 с фарфоровой изоляцией напряжения обмоток первияная 110000/№3,вторичная 100№3,дополнительно 100 ЗНГА-110	4	28542237,00		114168948				
		шт								
18	75-3-3 Изм. и доп.	Трансформатор распределительный трехфазный	4	175354,00		701416				
		шт								
19	Ц0108-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с	4	16463,00	10590,00	65852	42360	26593	27,00	108
		подстанц		4680,00	2318,05	18720	9272	95	13,44	54
20	75-4-54 Изм. и доп. вып. 20	Подстанция комплектная трансформаторная модели КТП 63/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, типа Alagenm Electric ГОСТ 14695-97	4	261815,00		1047260				
		шт.								
21	Ц0108-4-2	Реактор масляный заземляющий 6-35 кВ, мощностью 500 кВА	4	9992,00	6161,00	39968	24644	18555	21,10	84
		шт		3533,00	1350,00	14132	5400	95	7,83	31
		Фундамент под дугогасящий реактор(ЭЛ12)								
23	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	8	1077,06	598,40	8616	4787	4589	1,18	9
		шт		195,53	214,16	1564	1713	140	0,91	7
24	С143003-513 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.5.6-Т ГОСТ 13579-78	8	5897,00		47176				
		шт.								
25	Ц0108-88-3	Конструкции металлические (уголок 50х50х5, швеллер 8П)	0,50696	102170,00	1870,00	51796	948	4118	52,00	26
		т		8280,00	270,01	4198	137	95	1,57	1
26	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	13,68792	20,36	0,02	279		51	0,02	
		м2		4,16		57		90		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			117048135	456770	324190		1393
			Тенге			246786	92916			536
Стоимость оборудования -			Тенге			116140402				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			116140402				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			907733				
		Накладные расходы -	Тенге			320858				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			73715				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			117442708				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			117442708				

		РАЗДЕЛ 2.Изоляция								
		Подвеска изоляторов натяжная для провода ПС70-Е 30шт								
27	С151804-1082 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93 шт.	19	628,00		11932				
28	С151804-1416 Изм. и доп. вып. 20	Узлы крепления типа КГП-7-2Б ГОСТ Р 51177-98 шт.	3	363,00		1089				
29	С151804-1839 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98 шт.	6	589,00		3534				
		Подвеска изоляторов натяжная для троса 1шт								
30	С151804-1531 Изм. и доп. вып. 20	Скобы типа СК-12-1А ГОСТ Р 51177-98 шт.	3	296,00		888				
31	С151804-1571 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные прямые типа ПР-12-6 ГОСТ Р 51177-98 шт.	1	187,00		187				
32	С151804-1604 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные регулируемые типа ПРР-12-1А ГОСТ Р 51177-98 шт.	1	992,00		992				
33	С151804-1674 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные монтажные типа ПТМ-12-3А ГОСТ Р 51177-98 шт.	1	503,00		503				
34	С151804-1898 Изм. и доп. вып. 20 прим.	Зажимы натяжные НСО-13,6/14,7П-21 ГОСТ Р 51177-98 шт.	1	1775,00		1775				
35	С151804-2013 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы заземляющие ЗПС-50-3В ГОСТ Р 51177-98 шт.	1	163,00		163				
36	С151804-595 Изм. и доп. вып. 20 прим	Изоляторы опорные фарфоровые армированные ИО-10-3,75 I У3 ГОСТ 19797-85(ИОС-10-2000УХЛ1) шт.	36	894,00		32184				
37	С151804-980 Изм. и доп. вып. 20 прим.	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85(ИПУ10/3150-12,5УХЛ1) шт.	12	1641,00		19692				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			72939				
			Тенге							

	Стоимость монтажных работ -		Тенге			72939				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4376				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			77315				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			77315				
		РАЗДЕЛ 3.Арматура ошинковки 110кВ и 6кВ								
38	С151804-2479 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы аппаратные прессуемые типа А4А-120Г-2 ГОСТ Р 51177-98	24	404,00		9696				
		шт.								
39	С151804-2450 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-120Г-2 ГОСТ Р 51177-98	78	366,00						
		шт.								
40	С151804-2366	Зажимы ответвительные прессуемые ОА-120-1 ГОСТ Р 51177-98	60	223,00		13380				
		шт.								
41	Ц0108-17-2 прим.	Опора шинная, напряжение 110 кВ(шинодержатели)	36	2137,00	979,00	76932	35244	24624	3,00	108
		шт		504,00	216,00	18144	7776	95	1,25	45
42	С151803-7 прим.	Шинодержатель для крепления шин на плоскость ШП-1-2000У1	36	584,00		21024				
		шт								
43	Ц0108-165-6	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 70 мм2	16	2908,40	1764,00	46534	28224	22846	6,00	96
		шт		1116,00	387,00	17856	6192	95	2,24	36
44	С151610-11 прим.	Муфты концевые кабельные наружной установки 3ПКНТп-10-35/50(Б), внутренней установки 3ПКВТп-10-35/50	16	5340,00		85440				
		компл								
45	Ц0108-165-1	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	16	2021,10	1245,00	32338	19920	15671	4,00	64
		шт		756,00	275,00	12096	4400	95	1,59	26
46	С151610-58 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002 прим.	Муфты концевые внутренней установки rek-1КнП-4-50/150-ВЛ-М,наружной установки rek-1КнП-4-50/150-В-М	16	4170,00		66720				
		комплект								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			380612	83388			268
			Тенге			48096	18368			107
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			380612				
		Накладные расходы -	Тенге			63141				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26625				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			470378				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			470378				

		РАЗДЕЛ 4.Кабельно-проводниковая продукция								
47	С151607-31 Изм. и доп. вып. 20	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 120/19 мм2 ГОСТ 839-80	0,26847	214424,00		57566				
		т								
48	Ц0108-72-5	Шины ответвительные - одна полоса в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 1500 мм2	360	276,30	62,50	99468	22500	68434	0,96	346
		м		189,00	11,10	68040	3996	95	0,06	23
49	С151609-8	Шины алюминиевые прямоугольного сечения, ширина 80, 100 мм	0,9324	322300,00		300513				
		т								
50	С151601-4583 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвПу 3х50/25 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	0,4488	813648,00		365165				
		км								
51	С151601-190 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 4х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,0714	238580,00		17035				
		км								
52	С151601-185 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 4х4,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,69768	30538,00		21306				
		км								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			861053	22500			346
			Тенге			68040	3996			23
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			861053				
		Накладные расходы -	Тенге			68434				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			55769				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			985256				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			985256				
		РАЗДЕЛ 5.Заземление и молниезащита подстанции,ограждения,трансформаторов,заземлителей,ограничителей (ЭЛ.С 19и)								
53	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2	235,48	167,40		39419		44544	1,18	278
		м3		167,40		39419		113		
54	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	235,48	122,18		28771		32511	0,89	208
		м3		122,18		28771		113		
55	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	841	61,90	3,30	52058	2775	18695	0,14	118
		м		23,00	0,40	19343	336	95		2
56	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5	49	431,60	21,60	21148	1058	7071	0,90	44
		шт		149,00	2,90	7301	142	95	0,02	1

57	Ц0108-472-7прим.	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 30х4мм	280	107,30	3,50	30044	980	8725	0,18	50
		м		32,40	0,40	9072	112	95		1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			171441	4814			699
			Тенге			103906	590			3
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			103250				
		Накладные расходы -	Тенге			34491				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8264				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			146006				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			68190				
		Накладные расходы -	Тенге			77055				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8715				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			153960				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			299966				
		РАЗДЕЛ 6.Освещение(эл.С 22и,ЭЛ-41И)								
58	Е0133-3-1	Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 1	2	567,19	492,94	1134	986	420	0,47	1
		котлован		74,25	125,69	149	251	105	0,49	1
59	Е0133-29-20	Установка сборных железобетонных прожекторных мачт при высоте стоек до 20 м	3,4	8422,68	4530,72	28637	15404	16499	18,70	64
		1м3		3397,50	1224,06	11552	4162	105	4,49	15
60	С143015-4	Колонны, стойки, опоры, рамы /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79,	3,4	18400,00		62560				
		м3								
61	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса	3,4	129,00		439				
		м3								
62	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса	3,4	147,00		500				
		м3								
63	С143001-50	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 30 до 35	3,4	322,00		1095				
		м3								
64	С143001-51	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 35 до 40	3,4	367,00		1248				
		м3								
65	Е0133-1-10прим.	Установка сборных железобетонных конструкций плит анкерных объемом до 0,5 м3(подпятников)	0,076	2794,69	1445,81	212	110	77	3,86	
		1м3		679,50	281,18	52	21	105	1,13	
66	С143014-3 К=1,36	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные;	0,076	23392,00		1778				

		м3								
67	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,076	221,00		17				
		м3								
68	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,076	119,00		9				
		м3								
69	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,076	119,00		9				
		м3								
70	Ц0108-88-3	Конструкции металлические для установки прожекторов(Тросостойка ТС-7, молниеотвод ТС-5, площадка ТС-39, лестница ТС-41, лестница ТС-42, ограждение ТС-43, крепежный элемент ТС-46, оголовок ТС-46, крепежный элемент ТС-50, крепежный элемент ТС-55, крепежный элемент ТС-56)	1,9456	102170,00	1870,00	198782	3638	15803	52,00	101
		т		8280,00	270,01	16110	525	95	1,57	3
71	Е0113-26-6 К=2 за 2раза	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	52,5312	40,72	0,04	2139	2	393	0,04	2
		м2		8,32		437		90		
72	Ц0108-596-7	Прожектор отдельно устанавливаемый на стальной мачте с лампой мощностью 500 Вт	10	1508,00	549,00	15080	5490	6232	3,20	32
		шт		536,00	120,00	5360	1200	95	0,70	7
73	Спрайс-лист ТОО"ВостокИСМО"	Прожектор наружной установки в комплекте с пускорегулирующей аппаратурой LEADER S 400Н с симметричным отражателем под газоразрядную лампу 400Вт	10	11792,21		117922				
		шт								
74	Спрайс-лист [illegible]	Лампа газоразрядная мощн.400Вт, цоколь Е40 HQI-E-400	10	4216,37		42164				
		шт								
75	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	38	125,60	64,10	4773	2436	2065	0,26	10
		м		41,40	15,80	1573	600	95	0,09	3
76	С130806-8 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	39,14	148,00		5793				
		м								

77	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	38	27,70	2,10	1053	80	729	0,10	4
		м		19,70	0,50	749	19	95		
78	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	212	175,20	75,70	37142	16048	18791	0,44	93
		м		72,70	20,60	15412	4367	95	0,12	25
79	С151601-1282	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-	0,255	96551,00		24621				
		км								
80	Ц0108-524-4	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	2	888,30	23,30	1777	47	685	2,00	4
		шт		356,00	4,50	712	9	95	0,03	
81	С151803-191	Ящик силовой ЯРП-20 на 20А	2	1590,00		3180				
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			552062	44241			311
			Тенге			52104	11156			55
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			452285				
		Накладные расходы -	Тенге			44305				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29795				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			526386				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			99777				
		Накладные расходы -	Тенге			17389				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7030				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			124195				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			650581				
		РАЗДЕЛ 7.Материалы для подводки собственных нужд по ОРУ-110кВ,кабелей 0,4кВ от ТСН, кабелей 10кв								
82	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(траншеи Т-1,Т-2,Т-3,Т-4,Т-5,Т-6)	29,016	218,93		6352		7178	1,54	45
		м3		218,93		6352		113		
83	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	19,344	134,10		2594		2931	0,97	19
		м3		134,10		2594		113		
84	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов асбестоцементных	0,032	230157,98		7365		966	175,00	6
		кан.-км		27450,00		878		110		
85	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	32	45,00	6,70	1440	214	1028	0,19	6
		м		32,20	1,60	1030	51	95	0,01	

86	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	408	31,50	7,50	12852	3060	8295	0,12	49
		м		19,80	1,60	8078	653	95	0,01	4
87	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	79,5	36,70	27,80	2918	2210	1186	0,06	5
		м		8,80	6,90	700	549	95	0,04	3
88	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	360,5	11,20	7,90	4038	2848	1815	0,02	7
		м		3,30	2,00	1190	721	95	0,01	4
89	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	9,66	1050,00		10143				
		м3								
90	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	63,5	32,40	23,70	2057	1505	875	0,06	4
		м		8,60	5,90	546	375	95	0,03	2
91	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	304,5	18,80	14,20	5725	4324	2314	0,03	9
		м		4,50	3,50	1370	1066	95	0,02	6
92	С143006-6 Изм. и доп.вып.19	Кирпич и камни керамические одинарные, 250х120х65 мм, М-75	0,992	14954,00		14834				
		1000шт								
93	Ц0108-152-4	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до	100	71,50	5,70	7150	570	4247	0,24	24
		шт		43,70	1,00	4370	100	95	0,01	1
94	С151803-85	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 400х60х26 мм, тип К1150 У3	0,1	70800,00		7080				
		1000шт								
95	Ц0108-402-1	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой	674	50,50	23,10	34037	15569	17672	0,13	88
		м		22,10	5,50	14895	3707	95	0,03	22
96	Ц0108-407-7прим.	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 40 мм	80	49,40	4,90	3952	392	2554	0,20	16
		м		32,60	1,00	2608	80	95	0,01	
97	С130806-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2,8 мм	82,4	191,00		15738				
		м								
98	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса	70	38,10	3,20	2667	224	1962	0,15	11
		м		28,80	0,70	2016	49	95		
99	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	10	27,70	2,10	277	21	192	0,10	1
		м		19,70	0,50	197	5	95		

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**141220**	**30938**			**288**
			Тенге			**46826**	**7355**			**43**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**141219**				
		Накладные расходы -	Тенге			**53214**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**11666**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**206099**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**206099**				
		РАЗДЕЛ 8.Порталы П1-П6(ЭЛ13,специф.ЭЛ.С5)								
100	**Е0133-29-10**	**Установка в пробуренные котлованы сборных железобетонных центрифугированных стоек порталов без оттяжек массой до 5 т**	**12**	**5311,74**	**1400,46**	**63741**	**16806**	**16436**	**5,08**	**61**
		1м3		**920,25**	**384,17**	**11043**	**4610**	**105**	**1,41**	**17**
101	**С143015-5прим.**	**Колонны, стойки, опоры, рамы /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79,**	**14,64**	**19000,00**		**278160**				
		м3								
102	**С143001-48**	**Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5**	**14,64**	**129,00**		**1889**				
		м3								
103	**С143001-47**	**Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25**	**14,64**	**119,00**		**1742**				
		м3								
104	**С143001-49**	**Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30**	**14,64**	**147,00**		**2152**				
		м3								
105	**С143001-50**	**Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 30 до 35**	**14,64**	**322,00**		**4714**				
		м3								
106	**С143001-51**	**Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 35 до 40**	**14,64**	**367,00**		**5373**				
		м3								
107	**Ц0108-88-3**	**Конструкции металлические(траверса ТС-3, тросостойка ТС4, молниеотвод ТС5, доборный элемент ТС6, крепежный элемент ТС-7, элемент крепления изолирующих подвесок ТС-10, крепежный элемент ММ-2,ММ-5)**	**3,4356**	**102170,00**	**1870,00**	**351015**	**6425**	**27906**	**52,00**	**179**
		т		**8280,00**	**270,01**	**28447**	**928**	**95**	**1,57**	**5**
108	**Е0113-26-6 К=2 за 2раза**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	**92,7612**	**40,72**	**0,04**	**3777**	**4**	**695**	**0,04**	**4**
		м2		**8,32**		**772**		**90**		
109	**Е0133-1-13**	**Установка сборных железобетонных конструкций ригелей к железобетонным опорам объемом до 0,1 м3**	**0,8**	**11286,84**	**8038,96**	**9029**	**6431**	**3607**	**16,20**	**13**
		1м3		**2745,00**	**1548,94**	**2196**	**1239**	**105**	**6,19**	**5**

110	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 (АР-5 из бетона В-25) м3	0,8	18900,00		15120				
111	С143001-47	Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 м3	0,8	119,00		95				
112	С12041-46 прим.	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой /в комплекте с шайбами и гайками или без них/, поставляемые отдельно(Полухомут для ригеля КР-1) т	0,056	69800,00		3909				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			740716	29665			257
			Тенге			42458	6777			27
Стоимость монтажных работ -			Тенге			351015				
		Накладные расходы -	Тенге			27906				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22735				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			401656				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			389701				
		Накладные расходы -	Тенге			20737				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24626				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			435065				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			836721				
		РАЗДЕЛ 9.Плита с проходными изоляторами П1-П6(ЭЛ16,специф.ЭЛ.С5)								
113	Ц0108-88-2	Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин м2	6,009	2483,80	79,80	14925	480	10072	11,00	66
				1744,00	20,30	10480	122	95	0,12	1
114	С12021-250 прим.	Плита проходная из листовой стали В 3х490х1125 т	0,0519278	154200,00		8007				
115	С11011-961прим.	Стеклотекстолит, марка ПТ I сорта, толщина 1-3 мм т	0,0216828	1197400,00		25963				
116	Ц0108-88-3	Конструкции металлические(уголок 50х50х5) т	0,04524	102170,00	1870,00	4622	85	367	52,00	2
				8280,00	270,01	375	12	95	1,57	
117	Е0113-26-6К=2 за 2раза	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза м2	1,4020493	40,72	0,04	57		10	0,04	
				8,32		12		90		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			53575	564			69
			Тенге			10866	134			1
Стоимость монтажных работ -			Тенге			19547				
		Накладные расходы -	Тенге			10439				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1799				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			31786				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26020				
		Накладные расходы -	Тенге			10				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1562				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			27592				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8007				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			480				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8488				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			67866				
		РАЗДЕЛ 10.Металлоконструкции для ОРУ-110(Стойки для подвода кабеля,опоры под жесткий токопровод ЭЛ14,15,специф.ЭЛ.С6)								
118	Ц0108-88-3	**Конструкции металлические стойки для подвода кабеля 10кВ**	1,659738	102170,00	1870,00	169575	3104	13481	52,00	86
		т		8280,00	270,01	13743	448	95	1,57	3
119	Е0113-26-6К=2 за 2раза	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	36,10224	40,72	0,04	1470	1	270	0,04	2
		м2		8,32		300		90		
120	Е0115-179-4	**Окраска металлических стен за 2 раза кузбасским лаком**	8,710686	35,96		313		272	0,18	2
		м2		29,70		259		105		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			171359	3105			89
			Тенге			14302	448			3
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			169575				
		Накладные расходы -	Тенге			13481				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10983				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			194040				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1783				
		Накладные расходы -	Тенге			542				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			140				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2465				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			196505				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			120178440	675985			3720
			Тенге			773230	195740			1111
	Стоимость оборудования -		Тенге			116140402				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			116140402				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4038038				
		Накладные расходы -	Тенге			752002				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			287402				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5077442				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			121217844				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			218330				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			121436174				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								

		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			**169 465**				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			**52 958**				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			**21 183**				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			**14 031**				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			**121 693 811**				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			**311 171 074**				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			**6 223 421**				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			**317 394 495,00**				
		Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			**303 751 927,31**				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела
_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:
ИП "Салимов"
Директор
_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Коммерческий директор
_____ **Маряхин А.Н.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №14
приемки выполненных работ за март 2017 г.
ВЛ-110 кВ

Смета №2-3-1
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		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
		РАЗДЕЛ 1.ВЛ-110кВ								
1	E0133-11-3	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 5 т**	8,988	13323,95	7857,57	119756	70624	66772	31,10	280
		1т		5445,00	1630,15	48940	14652	105	6,44	58
4	E0133-11-4	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 7 т**	5,946	12575,13	7404,63	74772	44028	41864	29,50	175
		1т		5152,50	1552,73	30637	9233	105	6,06	36
7	E0133-11-2	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 4 т**	2,667	9558,14	5837,76	25492	15569	13705	21,90	58
		1т		3667,50	1226,58	9781	3271	105	4,78	13
10	E0133-11-2	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 4 т**	3,198	9558,14	5837,76	30567	18669	16435	21,90	70
		1т		3667,50	1226,58	11729	3923	105	4,78	15
13	E0133-11-5	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 11 т**	7,385	10925,72	6414,47	80686	47371	45268	25,80	191
		1т		4500,00	1337,76	33233	9879	105	5,22	39
16	E0133-11-5	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 11 т**	8,283	10925,72	6414,47	90498	53131	50773	25,80	214
		1т		4500,00	1337,76	37274	11081	105	5,22	43
19	E0133-16-7	**Подвеска проводов ВЛ 35 и 110 кВ напряжением 110 кВ**	1,633	33625,34	18503,09	54910	30216	31066	77,30	126
		1км		13500,00	4618,16	22046	7541	105	18,49	30

21	Е0133-18-1	Подвеска грозозащитного троса одного напряжением 35-350 кВ при длине анкерного пролета до 1 км	0,756	9317,52	4193,14	7044	3170	4495	26,50	20
		1км		4567,50	1094,79	3453	828	105	4,21	3
23	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	11,16	167,40		1868	0	2111	1,18	13
		м3		167,40		1868	0	113		0
24	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	7,44	122,18		909	0	1027	0,89	7
		м3		122,18		909	0	113		0
25	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	62	36,70	27,80	2275	1724	925	0,06	4
		м		8,80	6,90	546	428	95	0,04	2
26	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	3,72	1050,00		3906	0			0
		м3				0	0			0
27	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	62	32,40	23,70	2009	1469	854	0,06	4
		м		8,60	5,90	533	366	95	0,03	2
29	Ц0110-867-1	Кабели и провода, прокладываемые в траншее: кабель массой 1	0,062	14832,30	10420,00	920	646	564	26,00	2
		км		4365,00	2474,96	271	153	133	14,35	1
30	Ц0110-55-5	Прокладка кабеля по стене бетонной, масса 1 м до 1 кг	18	72,10		1298	0	985	0,38	7
		м		60,80		1094	0	90		0
32	Ц0108-402-1	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой	62	50,50	23,10	3131	1432	1625	0,13	8
		м		22,10	5,50	1370	341	95	0,03	2
33	Ц0110-55-5	Прокладка кабеля по стене бетонной, масса 1 м до 1 кг	47	72,10		3389	0	2572	0,38	18
		м		60,80		2858	0	90		0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			503430	288049	281041		1197
			Тенге			206542	61696			244
	Стоимость работ -		Тенге			503430				
		Накладные расходы -	Тенге			281041				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47068				
	ВСЕГО, Стоимость работ -		Тенге			831539				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			831539				

РАЗДЕЛ 4.Устройство перехода через ВЛ-110кВ

102	Е0133-11-3	Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 5 т	4,32	13323,95	7857,57	57559	33945	32093	31,10	134
		1т		5445,00	1630,15	23522	7042	105	6,44	28
104	Е0133-16-7	Подвеска проводов ВЛ 35 и 110 кВ напряжением 110 кВ	0,272	33625,34	18503,09	9146	5033	5175	77,30	21
		1км		13500,00	4618,16	3672	1256	105	18,49	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			66705	38978	37268		155
			Тенге			27194	8298			33

	Стоимость монтажных работ -		Тенге			66705				
		Накладные расходы -	Тенге			37268				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6238				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			110211				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			110211				
		РАЗДЕЛ 5.Заземление опор								
120	Ц0108-471-4	**Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм**	32	330,10	24,10	10563	771	3602	0,70	22
		шт		116,00	2,50	3712	80	95	0,01	
121	Ц0108-472-7	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2**	5,12	107,30	3,50	549	18	160	0,18	1
		м		32,40	0,40	166	2	95		
122	Е0101-164-1	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2**	27,44	167,40		4593		5191	1,18	32
		м3		167,40		4593		113		
123	Е0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	27,44	122,18		3353		3788	0,89	24
		м3		122,18		3353		113		
124	Ц0108-472-1	**Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм**	98	51,70	2,80	5067	274	2588	0,16	16
		м		27,50	0,30	2695	29	95		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			24125	1063	15329		95
			Тенге			14519	111			0
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			24125				
		Накладные расходы -	Тенге			15329				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2367				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			41821				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			41821				
		РАЗДЕЛ 6.Переустройство ВЛ-101/102 в части замены грозотроса								
125	Е0133-18-1	**Подвеска грозозащитного троса одного напряжением 35-350 кВ**	1,093	9317,52	4193,14	10184	4583	6498	26,50	29
		1км		4567,50	1094,79	4992	1197	105	4,21	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			10184	4583			29
			Тенге			4992	1197			5
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			10184				
		Накладные расходы -	Тенге			6498				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1001				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			17683				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			17683				
		РАЗДЕЛ 7.Оборудование ВОЛС								

138	Ц0110-930-3 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж прямых муфт с учетом измерений рефлектометром на ОК ГТС в колодце, число волокон 12	4	29158,26	25271,98	116633	101088	24718	13,20	53
		муфта		3193,52	2424,23	12774	9697	110	14,06	56
141	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	9,2	108,60	48,90	999	450	453	0,22	2
		м		39,60	12,20	364	112	95	0,07	1
143	Ц0110-310-1	Ящик кабельный на 40 клемм	2	1830,00		3660		3050	8,00	16
		шт		1510,00		3020		101		
145	Ц0120-25-2 Прим	Муфта заземления оболочек и брони кабеля	4	715,16		2861		1790	3,00	12
		шт		456,75		1827		98		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			124153	101538	30011		83
			Тенге			17985	9809			57
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			124153				
		Накладные расходы -	Тенге			30011				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9250				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			163414				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			163414				
		РАЗДЕЛ 8.Демонтажные работы								
147	Е0133-18-1	Демонтаж грозозащитного троса одного напряжением 35-350 кВ	0,272	2628,19	1257,94	715	342	485	7,95	2
		1км		1370,25	328,44	373	89	105	1,26	
148	Е0133-11-3	Демонтаж опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 5 т	4,912	3990,77	2357,27	19603	11579	10947	9,33	46
		1т		1633,50	489,05	8024	2402	105	1,93	9
149	Е0133-16-7	Демонтаж проводов ВЛ 35 и 110 кВ напряжением 110 кВ	0,272	9600,93	5550,93	2611	1510	1552	23,19	6
		1км		4050,00	1385,45	1102	377	105	5,55	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			22929	13431	12984		54
			Тенге			9499	2868			11
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			22929				
		Накладные расходы -	Тенге			12984				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2155				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			38068				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			38068				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			751526	447642	376633		1613
			Тенге			280731	83979			350
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			751526				
		Накладные расходы -	Тенге			376633				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			67690				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			1195849				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1195849				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			51422				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			1247271				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			39 913				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			12 473				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			4 989				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			1 450				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			1 306 096				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			3 339 687				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			66 794				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			3 406 481,00				
		Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			3 260 059,14				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

Жакаев Б.М.

Технадзор:
ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик:
АО "КЭМОНТ"
Коммерческий директор

Маряхин А.Н.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №15
приемки выполненных работ за март 2017 г.
Фундамент под металлическую опору

Смета №2-3-2
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		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
		РАЗДЕЛ 1.Фундамент под анкерную металлическую опору 1У110-1+5(ОП1-1),(ОП1-2)								
1	Е0101-12-13	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн"	480	26,45	24,88	12695	11941	3918	0,01	5
		м3		1,57	6,84	755	3285	97	0,02	11
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группывручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	36	262,72	–	9458	–	10687	1,85	67
		м3		262,72	–	9458	–	113	–	–
3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	160	6,48	6,48	1037	1037	326	–	–
		м3		–	2,10	–	337	97	0,01	1
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	70	134,10	–	9387	–	10607	0,97	68
		м3		134,10	–	9387	–	113	–	–
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	160	21,55	4,52	3447	723	2643	0,11	17
		м3		17,03	–	2725	–	97	–	–
6	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	209,48	343,74	343,74	72007	72007	45079	–	–
		м3		–	221,85	–	46473	97	1,02	214

7	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	13,6	1844,68	1040,30	25088	14148	12878	3,49	47
		1м3		614,25	287,55	8354	3911	105	1,06	14
8	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24 47 6-80/	13,6	17200,00	–	233920	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
9	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	13,6	221,00	–	3006	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
10	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса	13,6	119,00	–	1618	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
11	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	13,6	119,00	–	1618	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
12	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	13,6	129,00	–	1754	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
13	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	13,6	147,00	–	1999	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
14	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,048864	149300,00	–	7295	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			384330	99855			205
			Тенге			30678	54005			241
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			384330				
		Накладные расходы -	Тенге			86139				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28228				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			498697				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			498697				
		РАЗДЕЛ 2.Фундамент под анкерную металлическую опору 1У110-2								
15	Е0101-12-13	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн"	190	26,45	24,88	5025	4727	1551	0,01	2
		м3		1,57	6,84	299	1300	97	0,02	5

16	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/	15	262,72	–	3941	–	4453	1,85	28
		м3		262,72	–	3941	–	113	–	–
17	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	69	6,48	6,48	447	447	141	–	–
		м3		–	2,10	–	145	97	0,01	1
18	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	30	134,10	–	4023	–	4546	0,97	29
		м3		134,10	–	4023	–	113	–	–
19	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	69	21,55	4,52	1487	312	1140	0,11	7
		м3		17,03	–	1175	–	97	–	–
20	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	61	343,74	343,74	20968	20968	13127	–	–
		м3		–	221,85	–	13533	97	1,02	62
21	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	6,8	1844,68	1040,30	12544	7074	6439	3,49	24
		1м3		614,25	287,55	4177	1955	105	1,06	7
22	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80/	6,8	17200,00	–	116960	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
23	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого: выше 15 до 20	6,8	221,00	–	1503	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
24	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	6,8	119,00	–	809	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
25	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	6,8	119,00	–	809	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
26	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	6,8	129,00	–	877	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–

27	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	6,8	147,00	–	1000	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
28	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,024432	149300,00	–	3648	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			174040	33527			90
			Тенге			13614	16933			74
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			174040				
		Накладные расходы -	Тенге			31396				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12326				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			217763				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			217763				
		РАЗДЕЛ 3.Фундамент под анкерную металлическую опору 1У110-2+5(ОП2)								
29	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	253	26,45	24,88	6692	6294	2065	0,01	3
		м3		1,57	6,84	398	1731	97	0,02	6
30	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/	19	262,72	–	4992	–	5641	1,85	35
		м3		262,72	–	4992	–	113	–	–
31	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	83	6,48	6,48	538	538	169	–	–
		м3		–	2,10	–	175	97	0,01	1
32	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	36	134,10	–	4828	–	5455	0,97	35
		м3		134,10	–	4828	–	113	–	–
33	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	83	21,55	4,52	1788	375	1371	0,11	9
		м3		17,03	–	1413	–	97	–	–
34	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	119,21	343,74	343,74	40977	40977	25653	–	–
		м3		–	221,85	–	26447	97	1,02	122
35	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	6,8	1844,68	1040,30	12544	7074	6439	3,49	24
		1м3		614,25	287,55	4177	1955	105	1,06	7

36	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24 47 6-80/	6,8	17200,00	–	116960	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
37	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	6,8	221,00	–	1503	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
38	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	6,8	119,00	–	809	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
39	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	6,8	119,00	–	809	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
40	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	6,8	129,00	–	877	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
41	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	6,8	147,00	–	1000	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
42	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,024432	149300,00	–	3648	–	–	–	–
		т		–	–		–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			197964	55258			106
			Тенге			15807	30308			135
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			197964				
		Накладные расходы -	Тенге			46793				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14685				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			259442				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			259442				
		РАЗДЕЛ 4.Фундамент под промежуточную двухцепную опорую 1П110-4-8,5 (ОП3)								
43	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	109	26,45	24,88	2883	2712	890	0,01	1
		м3		1,57	6,84	171	746	97	0,02	3

44	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/	8	262,72	–	2102	–	2375	1,85	15
		м3		262,72	–	2102	–	113	–	–
45	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80)	42	6,48	6,48	272	272	86	–	–
		м3		–	2,10	–	88	97	0,01	–
46	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	18	134,10	–	2414	–	2728	0,97	17
		м3		134,10	–	2414	–	113	–	–
47	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	42	21,55	4,52	905	190	694	0,11	5
		м3		17,03	–	715	–	97	–	–
48	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	32	343,74	343,74	11000	11000	6886	–	–
		м3		–	221,85	–	7099	97	1,02	33
49	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	5,44	1844,68	1040,30	10035	5659	5151	3,49	19
		1м3		614,25	287,55	3342	1564	105	1,06	6
50	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 / ГОСТ 240022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80/	5,44	17200,00	–	93568	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
51	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	5,44	221,00	–	1202	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
52	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 2 0 до 22,5	5,44	119,00	–	647	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
53	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	5,44	119,00	–	647	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
54	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	5,44	129,00	–	702	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
55	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	5,44	147,00	–	800	–	–	–	–

		м3		–	–	–	–	–	–	–
56	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0216	149300,00	–	3225	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			130402	19832			57
			Тенге			8744	9498			41
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			130402				
		Накладные расходы -	Тенге			18809				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8953				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			158163				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			158163				

РАЗДЕЛ 5.Фундамент под промежуточную двухцепную опору 1П110-4-3,2 (ОП4)

57	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	128	26,45	24,88	3385	3184	1045	0,01	1
		м3		1,57	6,84	201	876	97	0,02	3
58	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2	10	262,72	–	2627	–	2969	1,85	18
		м3		262,72	–	2627	–	113	–	–
59	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	47	6,48	6,48	305	305	96	–	–
		м3		–	2,10	–	99	97	0,01	–
60	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	20	134,10	–	2682	–	3031	0,97	19
		м3		134,10	–	2682	–	113	–	–
61	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	47	21,55	4,52	1013	212	776	0,11	5
		м3		17,03	–	800	–	97	–	–
62	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	54	343,74	343,74	18562	18562	11621	–	–
		м3		–	221,85	–	11980	97	1,02	55
63	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	5,44	1844,68	1040,30	10035	5659	5151	3,49	19
		1м3		614,25	287,55	3342	1564	105	1,06	6
64	С143014-3 Изм. и	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные;	5,44	17200,00	–	93568	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
65	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	5,44	221,00	–	1202	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–

66	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 2 0 до 22,5	5,44	119,00	–	647	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
67	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса	5,44	119,00	–	647	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
68	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	5,44	129,00	–	702	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
69	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса	5,44	147,00	–	800	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
70	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0216	149300,00	–	3225	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			139400	27922			63
			Тенге			9652	14519			64
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			139400				
		Накладные расходы -	Тенге			24688				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9845				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			173933				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			173933				
		РАЗДЕЛ 6.Фундамент под анкерную металлическую опору 1У110-2+15(ОП5)								
71	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	408	26,45	24,88	10791	10150	3330	0,01	4
		м3		1,57	6,84	641	2792	97	0,02	10
72	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/	31	262,72	–	8144	–	9203	1,85	57
		м3		262,72	–	8144	–	113	–	–
73	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	114	6,48	6,48	739	739	233	–	–
		м3		–	2,10	–	240	97	0,01	1
74	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	49	134,10	–	6571	–	7425	0,97	48
		м3		134,10	–	6571	–	113	–	–

75	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	114	21,55	4,52	2456	515	1883	0,11	12
		м3		17,03	–	1941	–	97	–	–
76	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	172	343,74	343,74	59123	59123	37013	–	–
		м3		–	221,85	–	38158	97	1,02	175
77	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	6,8	1844,68	1040,30	12544	7074	6439	3,49	24
		1м3		614,25	287,55	4177	1955	105	1,06	7
78	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /Г ОСТ 240022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 2 4 47 6-80/	6,8	17200,00	–	116960	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
79	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса	6,8	221,00	–	1503	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
80	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	6,8	119,00	–	809	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
81	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	6,8	119,00	–	809	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
82	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	6,8	129,00	–	877	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
83	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	6,8	147,00	–	1000	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
84	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,024432	149300,00	–	3648	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			225974	77601			145
			Тенге			21475	43145			193
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			225974				
		Накладные расходы -	Тенге			65526				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17490				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			308990				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			308990				
		РАЗДЕЛ 7.Фундамент под анкерную металлическую опору 1У110-2+10(ОП6)								
85	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	302	26,45	24,88	7988	7513	2465	0,01	3
		м3		1,57	6,84	475	2067	97	0,02	7
86	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/	23	262,72	–	6042	–	6828	1,85	43
		м3		262,72	–	6042	–	113	–	–
87	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	93	6,48	6,48	603	603	190	–	–
		м3		–	2,10	–	196	97	0,01	1
88	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	40	134,10	–	5364	–	6061	0,97	39
		м3		134,10	–	5364	–	113	–	–
89	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	93	21,55	4,52	2004	420	1536	0,11	10
		м3		17,03	–	1584	–	97	–	–
90	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	161	343,74	343,74	55342	55342	34646	–	–
		м3		–	221,85	–	35718	97	1,02	164
91	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	6,8	1844,68	1040,30	12544	7074	6439	3,49	24
		1м3		614,25	287,55	4177	1955	105	1,06	7
92	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80/	6,8	17200,00	–	116960	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
93	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	6,8	221,00	–	1503	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
94	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	6,8	119,00	–	809	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–

95	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	6,8	119,00	--	809	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
96	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	6,8	129,00	--	877	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
97	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	6,8	147,00	--	1000	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
98	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,024432	149300,00	--	3648	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			215492	70952			118
			Тенге			17642	39935			179
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			215492				
		Накладные расходы -	Тенге			58166				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16419				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			290077				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			290077				
		РАЗДЕЛ 8.Площадка для обслуживания концевых муфт и ограничителей перенапряжений - 4 шт								
99	Е0101-12-13	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн"	32	26,45	24,88	846	796	261	0,01	--
		м3		1,57	6,84	50	219	97	0,02	1
100	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	16	134,10	--	2146	--	2425	0,97	16
		м3		134,10	--	2146	--	113	--	--
101	Е0109-29-1	Монтаж площадок с ограждением	1,59664	13711,47	5475,87	21892	8743	9474	28,90	46
		т		5040,00	1552,87	8047	2479	90	5,46	9
102	С12021-96	Площадки,ограждения	1,59664	177400,00	--	283244	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
103	Е0109-25-1	Монтаж балок	2,16768	5030,50	2020,02	10905	4379	5414	14,10	31
		т		2272,50	502,43	4926	1089	90	1,79	4
104	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	2,16768	114900,00	--	249066	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
105	Е0109-24-1	Монтаж связей	0,29688	13864,97	4022,39	4116	1194	2715	56,50	17
		т		9090,00	1071,86	2699	318	90	3,81	1

106	С12021-116	Связи по колоннам и стойкам	0,29688	122800,00	–	36457	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			608672	15112			109
			Тенге			17868	4106			14
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2992				
		Накладные расходы -	Тенге			2686				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			341				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6018				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			605680				
		Накладные расходы -	Тенге			17603				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37397				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			660680				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			666698				
		РАЗДЕЛ 9.Установка площадок у опоры ОП2-4 шт								
107	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 110кВ	8	1534,11	878,23	12273	7026	6322	3,06	24
		опора		506,25	246,42	4050	1971	105	1,03	8
108	С143015-3	Железобетонная стойка СБ95.1	6	17900,00	–	107400	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
109	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,08296	175710,10	1826,10	14577	151	1021	42,70	4
		т		8100,00	690,75	672	57	140	3,37	–
110	Е0109-24-1	Монтаж СВ	1,7656	13864,97	4022,39	24480	7102	16148	56,50	100
		т		9090,00	1071,86	16049	1892	90	3,81	7
111	С12021-118	Швеллер СВ	1,7656	110400,00	–	194922	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			353652	14279			128
			Тенге			20771	3921			15
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			134250				
		Накладные расходы -	Тенге			7343				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8496				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			150089				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			219402				
		Накладные расходы -	Тенге			16148				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14133				

ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			249683				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			399772				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2429926**	**414338**			**1022**
		Тенге			**156251**	**216370**			**959**
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1604843				
	Накладные расходы -	Тенге			341547				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			116783				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2063173				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			825082				
	Накладные расходы -	Тенге			33750				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51530				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			910363				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2973536				
СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
	Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			127862				
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			3101398				
СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			99 245				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			31 014				
	На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			12 406				
	Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге							
	ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
	в базовых ценах 2001 года	тенге			3 244 063				
	в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			8 295 069				
	Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			165 901				
	Итого в ценах 2015 года	тенге			8 460 970,00				
	Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			8 097 289,44				

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:

ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик

АО "КЭМОНТ"
Коммерческий директор

_____ **Маряхин А.Н.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №16
приемки выполненных работ за март месяц 2017 г
КЛ-10 кВ

Смета №2-7-1
Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	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, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживающих)
1	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2	297,9	218,93	–	65219	–	73698	1,54	459
		м3		218,93	–	65219	–	113	–	–
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	198,6	134,10	–	26632	–	30094	0,97	193
		м3		134,10	–	26632	–	113	–	–
3	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,13	621603,38	–	80808	–	2973	133,00	17
		кан.-км		20790,00	–	2703	–	110	–	–
4	Ц0108-141-5	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без	2890	49,10	14,90	141899	43061	91425	0,19	549
		м		29,90	3,40	86411	9826	95	0,02	57
5	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1389	36,70	27,80	50976	38614	20717	0,06	83
		м		8,80	6,90	12223	9584	95	0,04	56
6	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	1631	11,20	7,90	18267	12885	8212	0,02	33
		м		3,30	2,00	5382	3262	95	0,01	19
7	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	137	606,00	–	83022	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
8	Ц0108-148-5	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 9 кг	130	70,70	17,10	9191	2223	6360	0,31	40
		м		47,30	4,20	6149	546	95	0,02	3

9	С151601-225	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х150 мм2(8,110кг/м)	3,02	1346400,00	–	4066128	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
10	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	1324	32,40	23,70	42898	31379	18238	0,06	79
		м		8,60	5,90	11386	7812	95	0,03	45
11	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	2952	18,80	14,20	55498	41918	22435	0,03	89
		м		4,50	3,50	13284	10332	95	0,02	60
12	С143006-6 Изм. и доп.вып.19	Кирпич и камни керамические одинарные, 250х120х65 мм, М-75	13	14954,00	–	194402	–	–	–	–
		1000шт		–	–	–	–	–	–	–
13	Ц0108-165-8	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 185 мм2	4	4341,80	2688,00	17367	10752	8398	8,00	32
		шт		1616,00	593,99	6464	2376	95	3,45	14
14	С151610-12 прим.	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 1,6 и 10 кВ, типа 3КВТп-10-150/240	4	7080,00	–	28320	–	–	–	–
		компл		–	–	–	–	–	–	–
15	Ц0108-167-9	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 185 мм2	14	2550,20	20,20	35703	283	26966	11,00	154
		шт		2023,00	4,50	28322	63	95	0,03	–
16	С151610-51 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 10 кВ, тип 3СТп 10х150-240	14	14300,00	–	200200	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			5116531	181115			1728
			Тенге			264176	43801			254
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4666447				
		Накладные расходы -	Тенге			202752				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			292152				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			5161350				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			450084				
		Накладные расходы -	Тенге			106765				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33411				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			590260				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5751610				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								

		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			247319				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			5998929				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			191 966				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			59 989				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			23 996				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге							
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			6 274 880				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			16 044 868				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			320 897				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			16 365 765,00				
		Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			15 662 310,12				

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:

ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик

АО "КЭМОНТ"
Коммерческий директор

_____ **Маряхин А.Н.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №17
приемки выполненных работ за март месяц 2017 г
Покрытие

Смета №7-1-2
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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
		РАЗДЕЛ 1.Асфальтобетонное покрытие по проезду S=1098м2								
6	С143003-10 Изм. и доп. вып. 22	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400**	13,042	23200,00		302574	0			0
		м3				0	0			0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			302574	0	0		0
			Тенге			0	0			0
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			302574				
		Накладные расходы -	Тенге			0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18154				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			320728				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			320728				
		РАЗДЕЛ 3.Асфальтобетонное покрытие по площадке ОРУ-110 S=2126м2								
13	Е0127-14-2	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	140,295	1510,68	73,75	211941	10347	6167	0,14	20
		м3		21,38	11,67	3000	1637	133	0,04	6
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			211941	10347	6167		20
			Тенге			3000	1637			6
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			211941				

		Накладные расходы -	Тенге			6167				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13086				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			231194				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			231194				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**514515**	**10347**	**6167**		**20**
			Тенге			**3000**	**1637**			**6**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			514515				
		Накладные расходы -	Тенге			6167				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31241				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			551923				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			551923				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			23733				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			575656				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			18 421				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			5 757				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			2 303				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			133				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			602 270				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			1 540 004				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			30 800				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			1 570 804,00				
		Итого по акту с договорным коэффицентом	тенге			1 503 286,60				

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

Жакаев Б.М.

Технадзор:

ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Коммерческий директор

Маряхин А.Н.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №18
приемки выполненных работ за апрель месяц 2017года.
Водопровод и канализация

Смета №2-1-2
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		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
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1								
1	**Е0116-26-1**	**Установка счетчиков /водомеров/диам.до 40 мм**	**1**	**75,82**	**1,57**	**76**	**2**	**86**	**0,41**	--
		1счетчик		**67,50**	--	**68**	--	**128**	--	--
2	**СПрайс-лист ТОО"Автоматика-Сервис"**	**Счетчик для холодной воды крыльчатые СХВ-15**	**1**	**977,71**	--	**978**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	**Е0118-21-1**	**Установка фильтров диаметром 15 мм**	**1**	**4872,46**	**52,42**	**4872**	**52**	**196**	**0,77**	**1**
		1фильтр		**134,42**	**18,54**	**134**	**19**	**128**	**0,09**	--
4	**С131205-2**	**Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160**	**1**	**895,00**	--	**895**	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
5	С130901-31	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа,Dy 15 мм**	**6**	**350,00**	--	**2100**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	С130904-3	**Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д,Dy 15 мм**	**1**	**707,00**	--	**707**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Е0116-20-2	**Установка кранов поливочных, диам.25 мм (ф15мм)**	**1**	**132,57**	**1,57**	**133**	**2**	**69**	**0,30**	--
		1кран		**54,00**	--	**54**	--	**128**	--	--
8	С130901-31	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара,Ру 1,6 МПа,Dy 15 мм**	**1**	**350,00**	--	**350**	--	--	--	--

			шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С131103-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/,d 16 мм	30		375,00	--	11250	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
10	С130804-33	Подводки подводка из полиэтиленовых труб ф16мм	1		659,00	--	659	--	--	--	--
			компл		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам.15 мм	15		329,67	4,19	4945	63	1179	0,34	5
			м		59,85	1,58	898	24	128	0,01	--
12	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 50 мм	15		10,99	--	165	--	205	0,05	1
			м		10,69	--	160	--	128	--	--
13	С130810-71 прим.	Втулка под фланец d 50 мм	1		1010,00	--	1010	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С130809-10 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 65 ГОСТ 12816-80	2		268,00	--	536	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0120-30-1	Установка крепления труб из круглого металла,уголка	4,3		107,97	1,26	464	5	52	0,05	--
			кг		8,96	0,47	39	2	128	--	--
16	Е0113-26-3 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-51 за два раза	0,32		89,18	0,12	29	--	1	0,02	--
			м2		4,28	0,05	1	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				29168	124			8
			Тенге				1354	44			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1006				
		Накладные расходы -	Тенге				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				60				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1068				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				28162				
		Накладные расходы -	Тенге				1788				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1797				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				31747				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				32815				

РАЗДЕЛ 2.Канализация бытовая К1

17	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1		5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
			комплект		346,50	9,00	347	9	128	0,04	--

18	С131101-94	Смесители для умывальников См-Ум-НВА настенные,с верхним изливом и аэратором	1	1320,00	--	1320	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
19	С131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200,670х630х240-180,200-175 мм	1	1750,00	--	1750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	1	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22	2
		комплект		387,00	15,75	387	16	128	0,07	--
21	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	14,5	748,88	1,43	10859	21	1910	0,56	8
		м		102,38	0,54	1485	8	128	--	--
22	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	1	620,54	0,64	621	1	136	0,58	1
		м		106,20	0,25	106	--	128	--	--
23	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Ревизии диаметр 110 мм	1	1137,00	--	1137	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	4,8	200,00	--	960	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			31703	82			13
			Тенге			2324	33			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			31703				
		Накладные расходы -	Тенге			3017				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2083				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			36803				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			36803				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			60871	206			20
			Тенге			3678	77			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1006				
		Накладные расходы -	Тенге			1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			60				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1068				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			59865				
		Накладные расходы -	Тенге			4805				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3880				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			68550				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			69618				

		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			2994				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			72612				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			2 324				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			726				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			290				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			436				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			76 388				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			195 356				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			3 907				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			199 263,00				
		Итого по акту с договорным коэффицентом -0,9570166822	тенге			190 698,02				
		Итого по акту без НДС	тенге			190 698,02				
		НДС-12%	тенге			22 883,76				
		Всего по акту с НДС	Тенге			213 581,78				

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:

ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик

АО "КЭМОНТ"
Генеральный директор

_____ **Беленцева Е.В.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №19
приемки выполненных работ за апрель 2017 года
Релейная защита и автоматика

Смета №2-5-1

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		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
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование и материалы								
		1.1 Шкаф для установки возле ТН-110,ЯР-11,ЯР-12 в составе:								
2	**Коммерческое предложение"Спецмонтажпроект"**	**Шкаф для установки ТП-110,ЯР-100.ЯР-12 в составе: Щит с монтажной панелью 1Р 66,600х600х250 MES60.60.25 и автоматическими выключателями**	2	**66763,51**		**133527**				
		компл								
		1.2 Панель каркасно-реечная комплектная,для установки в ОПУ								
9	**Коммерческое предложение АО"Кемонт"**	**Шкаф защиты Т1,Т2,по листам ЭС7-Э,С-8**	2	**2690868,20**		**5381736**				
		компл.								
10	**Коммерческое предложение АО"Кемонт"**	**Шкаф управления Т1,Т2, по листам ЭС7-Э,С-8**	2	**2690868,20**		**5381736**				
		компл.								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			10896999	0			0
			Тенге			0	0			0
		Стоимость оборудования -	Тенге			10896999				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			10896999				
		Стоимость монтажных работ	Тенге			0				

		Накладные расходы -	Тенге			0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			0				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			0				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			10896999				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			10896999	0			0
			Тенге			0	42406			246
Стоимость оборудования -			Тенге			10896999				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			10896999				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			0				
		Накладные расходы -	Тенге			0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			0				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			0				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			10896999				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			0				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			10896999				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			0				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			0				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			0				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге							
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			10 896 999				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			27 863 626				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			557 273				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			28 420 899,00				
		Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			27 199 274,47				
		Итого по акту без НДС	тенге			27 199 274,47				
		НДС-12%	тенге			3 263 912,94				
		Всего по акту с НДС	Тенге			30 463 187,41				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела
_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:
ИП "Салимов"
Директор
_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Генеральный директор
_____ **Беленцева Е.В.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №1 от 18.04.2016г.

АКТ №20
приемки выполненных работ за апрель месяц 2017 года.
Ограждение

Смета №7-1-3

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: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	**Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002,**	**Бурение ям под приставки с засыпкой песчано-гравийной смесью и установкой опор**	40	1534,11	**878,23**	61364	35129	31612	**3,06**	122
		опора		506,25	**246,42**	20250	9857	105	**1,03**	41
2	**С143008-104 Изм.**	**Смеси песчано-гравийные природные**	10,4409	1160,00		12111	0			0
		м3				0	0			0
3	**С143019-61 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи /с отверстиями и без отверстий/, длина 4,25 м, марка ПТ 43-1**	40	6030,00		241200	0			0
		шт				0	0			0
5	**С12021-268**	Панель сетчатая П-1	3,2368	134000,00		433731	0			0
		т				0	0			0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			748406	35129	31612		122
			Тенге			20250	9857			41
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			748406				
		Накладные расходы -	Тенге			31612				
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			46801				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			826819				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			826819				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8 Временные здания и сооружения								

		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			35553				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			862372				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			27 596				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			8 624				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			3 449				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			330				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			902 371				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			2 307 363				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			46 147				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			2 353 510,00				
		Итого по акту с договорным коэффицентом	тенге			2 252 348,94				
		Итого по акту без НДС	тенге			2 252 348,94				
		НДС-12%	тенге			270 281,87				
		Всего по акту с НДС	Тенге			2 522 630,81				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

_____**Жакаев Б.М.**

Технадзор:
ИП "Салимов"
Директор

_____**Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Генеральный директор

_____**Беленцева Е.В.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №6 от 18.10.2017г.

АКТ №14 от 08.12.2017.

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2017г.

Общестроительные работы

Смета №2-2-1

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, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
		РАЗДЕЛ 14.Лестницы с ограждениями								
158	Е0109-29-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением, по ж/бетонным и каменным опорам/	1,182	14215,47	5475,87	16803	6472	7549	31,79	38
		т		5544,00	1552,87	6553	1835	90	5,46	6
160	С12021тех.часть табл4п4.10	Горячее цинкование при толщине слоя 60мкм	1,182	30424,00		35961				
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			52764	6472			38
			Тенге			6553	1835			6
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			52764				
		Накладные расходы -	Тенге			7549				
		Ненормируемые и нег едвиденные затраты -	Тенге			3619				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			63932				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			63932				
		РАЗДЕЛ 15.Маслопровод от трансформатора до маслосборника								
166	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы и засыпка привозным песчаным грунтом слоем 300мм	0,4811	1461,20	152,52	703	73	131	1,02	0
		м3		153,68	57,15	74	27	130	0,28	0
		Колодец К1								

167	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под колодец	0,18	1656,27	100,89	298	18	34	0,85	0
		м3		123,75	38,25	22	7	118	0,18	0
168	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 2 0 мм	1,77	213,57	9,95	378	18	122	0,36	1
		м2		52,20	3,74	92	7	123	0,02	0
169	Е0111-11-2 К=2	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщин ы цементной стяжки	1,77	61,78	1,34	109	2	4	0,01	0
		м2		1,26	0,50	2	1	123		0
170	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	1,77	121,68	9,38	215	17	113	0,24	0
		м2		48,83	3,51	86	6	123	0,02	0
171	Е0111-4-6 К=3	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	1,77	136,47	14,58	242	26	125	0,25	0
		м2		51,84	5,46	92	10	123	0,03	0
172	Е0111-11-1	Устройство цементныхстяжек толщиной 2 0 мм	1,77	213,57	9,95	378	18	122	0,36	1
		м2		52,20	3,74	92	7	123	0,02	0
173	Е0111-11-2 К=6	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	1,77	185,34	4,02	328	7	12	0,03	0
		м2		3,78	1,50	7	3	123	0,01	0
174	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм по уклону(i=0,03)	0,79	284,14	14,76	224	12	55	0,36	0
		м2		52,43	5,54	41	4	123	0,03	0
175	Е0111-15-2 К=0,8	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	0,79	-26,39	-0,54	-21	0	-1	-0,01	0
		м2		-1,35	-0,20	-1	0	123		0
176	Е0123-13-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	0,51	8350,02	2308,84	4259	1178	2089	13,87	7
		м3		2286,00	864,68	1166	441	130	4,22	2
185	Е0110-9-2	Устройство деревянной крышки	0,74	980,36	14,05	725	10	163	1,19	1
		м2		178,20	5,31	132	4	120	0,03	0
186	Е0110-28-8	Обивка крышки кровельной сталью оцинкованной по войлоку	0,86	1124,48	2,78	967	2	148	0,94	1
		м2		141,75	1,06	122	1	120	0,01	0
187	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	2	308,00		616	0			0
		шт				0	0			0

188	Е0111-11-1	Устройство цементныхстяжек толщиной 20 мм	0,75	213,57	9,95	160	7	52	0,36	0
		м2		52,20	3,74	39	3	123	0,02	0
189	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной водин слой толщиной 2 мм	0,75	121,68	9,38	91	7	49	0,24	0
		м2		48,83	3,51	37	3	123	0,02	0
190	Е0111-4-6 К=3	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	0,75	136,47	14,58	102	11	53	0,25	0
		м2		51,84	5,46	39	4	123	0,03	0
191	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	0,75	318,05	18,42	239	14	85	0,42	0
		м2		85,95	6,91	64	5	123	0,03	0
192	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	0,54	1655,25		894	0	317	2,99	2
		м3		477,00		258	0	123		0
193	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	0,54	5853,25	66,01	3161	36	125	1,35	1
		м3		195,75	24,93	106	13	105	0,12	0
		Колодец К2								
194	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под колодец	0,18	1656,27	100,89	298	18	34	0,85	0
		м3		123,75	38,25	22	7	118	0,18	0
195	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 2 0 мм	1,77	213,57	9,95	378	18	122	0,36	1
		м2		52,20	3,74	92	7	123	0,02	0
196	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщин ы цементной стяжки	1,77	61,78	1,34	109	2	4	0,01	0
		м2		1,26	0,50	2	1	123		0
197	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной водин слой толщиной 2 мм	1,77	121,68	9,38	215	17	113	0,24	0
		м2		48,83	3,51	86	6	123	0,02	0
198	Е0111-4-6 К=3	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	1,77	136,47	14,58	242	26	125	0,25	0
		м2		51,84	5,46	92	10	123	0,03	0
199	Е0111-11-1	Устройство цементныхстяжек толщиной 2 0 мм	1,77	213,57	9,95	378	18	122	0,36	1
		м2		52,20	3,74	92	7	123	0,02	0
200	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщин ы цементной стяжки	1,77	185,34	4,02	328	7	12	0,03	0
		м2		3,78	1,50	7	3	123	0,01	0
201	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм по уклону(i=0,03)	0,79	284,14	14,76	224	12	55	0,36	0

		м2		52,43	5,54	41	4	123	0,03	0
202	E0111-15-2 K=0.8	Вычитается позиция: исключать па каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	0,79	-26,39	-0,54	-21	0	-1	-0,01	0
		м2		-1,35	-0,20	-1	0	123		0
203	E0123-13-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	0,56	8350,02	2308,84	4676	1293	2293	13,87	8
		м3		2286,00	864,68	1280	484	130	4,22	2
212	E0110-9-2	Устройство деревянной крышки	0,74	980,36	14,05	725	10	163	1,19	1
		м2		178,20	5,31	132	4	120	0,03	0
213	E0110-28-8	Обивка крышки кровельной сталью оцинкованной по войлоку	0,86	1124,48	2,78	967	2	148	0,94	1
		м2		141,75	1,06	122	1	120	0,01	0
214	C11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	2	308,00		616	0			0
		шт				0	0			0
215	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 2 0 мм	0,75	213,57	9,95	160	7	52	0,36	0
		м2		52,20	3,74	39	3	123	0,02	0
216	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	0,75	121,68	9,38	91	7	49	0,24	0
		м2		48,83	3,51	37	3	123	0,02	0
217	E0111-4-6 K=3	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	0,75	136,47	14,58	102	11	53	0,25	0
		м2		51,84	5,46	39	4	123	0,03	0
218	E0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	0,75	318,05	18,42	239	14	85	0,42	0
		м2		85,95	6,91	64	5	123	0,03	0
219	E0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	0,54	1655,25		894	0	317	2,99	2
		м3		477,00		258	0	123		0
220	E0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	0,54	5853,25	66,01	3161	36	125	1,35	1
		м3		195,75	24,93	106	13	105	0,12	0
		Колодец К3								
221	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под колодец	0,18	1656,27	100,89	298	18	34	0,85	0
		м3		123,75	38,25	22	7	118	0,18	0
222	E0111-11-1	Устройство цементныхстяжек толщиной 20 мм	1,77	213,57	9,95	378	18	122	0,36	1

		м2		52,20	3,74	92	7	123	0,02	0
223	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	1,77	61,78	1,34	109	2	4	0,01	0
		м2		1,26	0,50	2	1	123		0
224	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной водин слой толщиной 2 мм	1,77	121,68	9,38	215	17	113	0,24	0
		м2		48,83	3,51	86	6	123	0,02	0
225	Е0111-4-6 К=3	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	1,77	213,57	14,58	378	26	125	0,25	0
		м2		51,84	5,46	92	10	123	0,03	0
226	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,77	213,57	9,95	378	18	122	0,36	1
		м2		52,20	3,74	92	7	123	0,02	0
227	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	1,77	185,34	4,02	328	7	12	0,03	0
		м2		3,78	1,50	7	3	123	0,01	0
228	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30мм по уклону(i=0,03)	0,79	284,14	14,76	224	12	55	0,36	0
		м2		52,43	5,54	41	4	123	0,03	0
229	Е0111-15-2 К=0,8	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	0,79	-26,39	-0,54	-21	0	-1	-0,01	0
		м2		-1,35	-0,20	-1	0	123		0
230	Е0123-13-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	0,56	8350,02	2308,84	4676	1293	2293	13,87	8
		м3		2286,00	864,68	1280	484	130	4,22	2
239	Е0110-9-2	Устройство деревянной крышки	0,74	980,36	14,05	725	10	163	1,19	1
		м2		178,20	5,31	132	4	120	0,03	0
240	Е0110-28-8	Обивка крышки кровельной сталью оцинкованной по войлоку	0,86	1124,48	2,78	967	2	148	0,94	1
		м2		141,75	1,06	122	1	120	0,01	0
241	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	2	308,00		616	0			0
		шт				0	0			0
242	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	0,75	213,57	9,95	160	7	52	0,36	0
		м2		52,20	3,74	39	3	123	0,02	0

243	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	0,75	121,68	9,38	91	7	49	0,24	0
		м2		48,83	3,51	37	3	123	0,02	0
244	E0111-4-6 K=1	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	0,75	136,47	14,58	102	11	53	0,25	0
		м2		51,84	5,46	39	4	123	0,03	0
245	E0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	0,75	318,05	18,42	239	14	85	0,42	0
		м2		85,95	6,91	64	5	123	0,03	0
246	E0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	0,54	1655,25		894	0	317	2,99	2
		м3		477,00		258	0	123		0
247	E0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	0,54	5853,25	66,01	3161	36	125	1,35	1
		м3		195,75	24,93	106	13	105	0,12	0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			41768	4452	11540		44
			Тенге			7490	1670			6
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			41768				
		Накладные расходы -	Тенге			11540				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3198				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			56506				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			56506				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			94532	10924			82
			Тенге			14043	3505			12
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			94532				
		Накладные расходы -	Тенге			19089				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6817				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			120438				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			120437				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			5179				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			125616				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			4 020				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			1 256				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			502				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			605,0				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			131 999				

		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			337 521				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			6 750				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			344 271,00				
		Итого по акту с договорным коэффицентом 0,9570166822	тенге			329 474,04				
		НДС 12%				39 536,88				
		ВСЕГО по акту с НДС 12%				369 010,92				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:
ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Генеральный директор

_____ **Беленцева Е.В.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №6 от 18.10.2017г.

АКТ №15 от 08.12.2017г.

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2017г.

Ограждение

Смета №7-1-3

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, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
1	E0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002,	Бурение ям под приставки с засыпкой песчано-гравийной смесью и установкой опор	21	1534,11	878,23	32216	18443	16596	3,06	64
		опора		506,25	246,42	10631	5175	105	1,03	22
2	C143008-104 Изм.	Смеси песчано-гравийные природные	2,5591	1160,00		2969	0			0
		м3				0	0			0
3	C143019-61 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи /с отверстиями и без отверстий/, длина 4,25 м, марка ПТ 43-1	21	6030,00		126630	0			0
		шт				0	0			0
4	E0109-53-2 Прим	Монтаж огрождения из сетчатых панелей П-1	1,13787	9850,48	1162,95	11209	1323	7646	46,60	53
		т		7357,50	108,00	8372	123	90	0,53	1
5	C12021-268	Панель сетчатая П-1	0	134000,00		0	0			0
		т				0	0			0
6	E0109-53-1	Монтаж конструкций ворот и калиток	0,54096	14806,01	1133,15	8009	613	6470	82,10	44
		т		12892,50	398,25	6974	215	90	1,95	1
7	C12021-85	Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания	0,4548	120300,00		54712	0			0
		т				0	0			0
8	C12021-87	Калитки К-1	0,08616	180100,00		15517	0			0

		т				0	0			0
9	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	226,042	19,64	0,02	4439	5	637	0,02	5
		м2		3,13		708	0	90		0
10	С12041-50	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	0,40819	60300,00		24614	0			0
		т				0	0			0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**280315**	**20384**	**31349**		**166**
			Тенге			**26685**	**5513**			**24**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			280315				
		Накладные расходы -	Тенге			31349				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18700				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			330364				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			330364				
	СН РК 8.02022002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			14207				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			344571				
	СН РК 8.02072002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			11 026				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			3 447				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			1 378				
		ИТОГО по сметному расчету:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			360 422				
		в текущих ценах 2015года К-2,557	тенге			921 599				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			18 432				
		Итого в ценах 2015 года	тенге			940 031,00				
		Итого по акту с договорным коэффицентом	тенге			899 624,24				
		НДС 12%				107 954,91				
		ВСЕГО по акту с НДС 12%				1 007 579,15				

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства г.Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор:

ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Генеральный директор

_____ **Беленцева Е.В.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №16

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

Общестроительные работы

Смета №2-1-1

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, чел.-ч, рабочих-строителей: всего / рабочих, обслуживаю-щих машины
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 7.Полы								
		Тип 1								
77	E0111-39-2	**Устройство плинтусов цементных**								
		м	383	29,35	0,22	11241	84	8758	0,10	40
				18,50	0,09	7086	34	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			11241	84			40
			Тенге			7086	34			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11241				
		Накладные расходы -	Тенге			8758				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1200				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			21199				
		РАЗДЕЛ 10.Наружная отделка								
113	E0115-15-1	**Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками цоколя**								
		м2	24,63	2402,88	2,56	59183	63	10906	2,55	63
				420,75	0,97	10363	24	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			59183	63			63
			Тенге			10363	24			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			59183				
		Накладные расходы -	Тенге			10906				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4205				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			74295				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			70424	147			103
			Тенге			17449	58			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			70424				
		Накладные расходы -	Тенге			19664				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5405				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			95493				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			4106				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			99599				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			3 187				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			996				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			398				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			893				
		ИТОГО по акту	тенге			105 073				
		в базовых ценах 2001 года	тенге			268 716				
		в текущих ценах 2015года	тенге			5 374				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			274 090				
		ИТОГО ПО АКТУ	тенге			250 490,24				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786	тенге			30 058,83				
		НДС	тенге			280 549,07				
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС								

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

Авторский надзор

_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

_____ **Мукушев Д.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №17

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

Отопление и вентиляция

Смета №2-1-3

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, рабочих, обслуживаю-щих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Отопление								
1	Ц0108-602-2 прим.	**Конвектор электрический ЕРНВМ**	14	763,40	5,40	10688	76	8356	2,00	28
		шт		626,00	2,30	8764	32	95	0,01	--
2	СПрайс-лист ТОО ЕНСТО	**Электроконвектор ЕРНВМ05Р 12000:1,12:2,557**	2	4190,18	--	8380	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	СПрайс-лист ТОО ЕНСТО	**Электроконвектор ЕРНВМ10Р 25200:1,12:2,557**	2	8799,37	--	17599	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	СПрайс-лист ТОО ЕНСТО	**Электроконвектор ЕРНВМ20Р 29000:1,12:2,557**	10	10126,26	--	101263	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			137929	76			28
			Тенге			8764	32			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			127242				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			127242				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			10688				
		Накладные расходы -	Тенге			8356				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1143				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			147428				
		РАЗДЕЛ 2.Вентиляция								
		ВЕ1								

5	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой сталитолщиной 0,5 мм	1,3	1009,91	13,82	1313	18	441	1,62	2
		м2		259,88	5,18	338	7	128	0,03	--
6	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	241,85	16,96	242	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
7	СПрайс-лист АО Келет	Решетки приточно-вытяжные с сеткой 1313Г 210:1,12:2,557	1	73,33	--	73	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0120-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовойстали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	1	1129,10	7,30	1129	7	112	0,51	1
		шт		85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
9	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами	0,25	167,60	50,15	42	13	28	0,53	--
		м2		92,03	18,68	23	5	100	0,09	--
10	С11031-169 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П20Г-50 фольгированные	0,01	4500,00	--	45	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	С130810-45	Крепления для воздуховодов /кронштейны, планки, хомуты/	0,2	200,00	--	40	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ВЕ2								
12	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой сталитолщиной 0,5 мм	0,24	1009,91	13,82	242	3	81	1,62	--
		м2		259,88	5,18	62	1	128	0,03	--
13	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой сталитолщиной 0,5 мм	1,82	1009,91	13,82	1838	25	617	1,62	3
		м2		259,88	5,18	473	9	128	0,03	--
14	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	241,85	16,96	484	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
15	СПрайс-лист АО Келет	Решетки приточно-вытяжные с сеткой 1313Г 210:1,12:2,557	2	73,33	--	147	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

16	Е0120-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовойстали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	1	1129,10	7,30	1129	7	112	0,51	1
		шт		85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
17	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами	0,5	167,60	50,15	84	25	55	0,53	--
		м2		92,03	18,68	46	9	100	0,09	--
18	С11031-169 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П20Г-50 фольгированные	0,02	4500,00	--	90	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С130810-45	Крепления для воздуховодов /кронштейны, планки, хомуты/	0,3	200,00	--	60	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		П1								
20	Е0120-32-2	Установка вентиляторов осевых массой до 0,05 т	1	981,90	55,80	982	56	1213	5,21	5
		шт		926,10	21,26	926	21	128	0,11	--
21	С131301-98 прим.	Вентиляторы радиальные ВР-80-75В:из углеродистой стали: N2,5А с электродвигателем 4АА56А4	1	21600,00	--	21600	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0120-41-1	Установка виброизоляторов номер 38	4	207,10	0,57	828	2	364	0,39	2
		шт		70,88	0,24	284	1	128	--	--
23	Е0120-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	0,7	1309,04	7,30	916	5	872	6,04	4
		м2		970,99	2,36	680	2	128	0,01	--
24	С131312-11	Вставки гибкие к радиальным /центробежным/ вентиляторам из парусины и сортовой стали	0,7	2070,00	--	1449	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0120-16-1	Установка клапанов воздушных утепленных КВУ с электрическим или пневматическим приводом периметром до 3200 мм	1	922,27	58,26	922	58	699	3,36	3
		шт		543,38	2,36	543	2	128	0,12	--
26	С131306-7 прим.	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/30-0.25 КВУ 400х500	1	43700,00	--	43700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0120-35-1	Установка калориферов массой до0,1 т	1	1009,55	118,88	1010	119	1107	5,11	5
		шт		819,79	44,89	820	45	128	0,22	--

28	СПрайс-лист АО Келет	Электрокалорифер СФО-16 57440:1,12:2,557	1	20056,99	--	20057	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0120-30-1	Установка подставки под калорифер	5,96	107,97	1,26	643	8	72	0,05	--
		кг		8,96	0,47	53	3	128	--	--
30	Е0120-3-3	Прокладка перехода периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм ф280-535х140	0,666	1144,51	11,11	762	7	207	1,48	1
		м2		238,61	4,16	159	3	128	0,02	--
31	Е0120-3-2	Прокладка перехода класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной сталитолщиной 0,5 мм 190х190-160х100	0,192	1169,91	13,82	225	3	65	1,62	--
		м2		259,88	5,18	50	1	128	0,03	--
32	Е0120-3-10	Прокладка перехода класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм 535х140-500х500	0,501	1174,73	9,61	589	5	135	1,28	1
		м2		206,72	3,59	104	2	128	0,02	--
33	Е0120-3-11	Прокладка перехода класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной сталитолщиной 0,5 мм 500х500-400х500	0,57	1115,92	8,82	636	5	116	0,96	1
		м2		155,22	3,31	88	2	128	0,02	--
34	Е0120-28-1	Установка дверей герметических штампованных размером 1250х500 мм	1	4168,98	127,82	4169	128	565	2,10	2
		шт		394,54	47,25	395	47	128	0,23	--
35	Е0120-12-2	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных односекционных размером 150х580 мм СТД302	1	358,43	16,96	358	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
36	Е0120-37-1	Установка фильтров ячейковых	0,39	904,10	44,49	353	17	387	4,35	2
		м2		758,36	16,54	296	6	128	0,08	--
37	С131207-2	Фильтры для очистки воды в трубопроводахсистем отопления, d 32 мм	1	5730,00	--	5730	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0120-26-1	Установка глушителей шума вентиляционныхустановок трубчатых типа ГТП 1-1 сечением 200х100мм	1	7119,93	9,66	7120	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
39	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм 140х100	2,4	1169,91	13,82	2808	33	814	1,62	4

		м2		259,88	5,18	624	12	128	0,03	--
40	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	241,85	16,96	242	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
41	СПрайс-лист АО	Решетки приточно-вытяжные с сеткой 1313Г 210:1,12:2,557	1	73,33	--	73	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами	0,25	167,60	50,15	42	13	28	0,53	--
		м2		92,03	18,68	23	5	100	0,09	--
43	С11031-169 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П20Г-50 фольгированные	0,01	4500,00	--	45	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
44	С130810-45	Крепления для воздуховодов /кронштейны, планки, хомуты/	0,3	200,00	--	60	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		В1								
45	Е0120-32-2	Установка вентиляторов осевых массой до 0,05 т	1	981,90	55,80	982	56	1213	5,21	5
		шт		926,10	21,26	926	21	128	0,11	--
46	С131301-98 прим.	Вентиляторы радиальные ВР-80-75В:из углеродистой стали: N2,5А с электродвигателем 4АА56А4	1	21600,00	--	21600	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
47	Е0120-41-1	Установка виброизоляторов номер 38	4	207,10	0,57	828	2	364	0,39	2
		шт		70,88	0,24	284	1	128	--	--
48	Е0120-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	0,7	1309,04	7,30	916	5	872	6,04	4
		м2		970,99	2,36	680	2	128	0,01	--
49	С131312-11	Вставки гибкие к радиальным /центробежным/ вентиляторам из парусины и сортовой стали	0,7	2070,00	--	1449	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0120-3-3	Прокладка перехода периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм ф280-140х100	0,204	1144,51	11,11	233	2	63	1,48	--
		м2		238,61	4,16	49	1	128	0,02	--
51	Е0120-3-3	Прокладка перехода периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм ф190х190-140х100	0,186	1144,51	11,11	213	2	58	1,48	--
		м2		238,61	4,16	44	1	128	0,02	--

52	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм 140х100	2,4	1169,91	13,82	2808	33	814	1,62	4
		м2		259,88	5,18	624	12	128	0,03	--
53	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	3	241,85	16,96	726	51	744	1,12	3
		шт		186,64	7,09	560	21	128	0,03	--
54	СПрайс-лист АО Келет	Решетки приточно-вытяжные с сеткой 1313Г 210:1,12:2,557	3	73,33	--	220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами	1	167,60	50,15	168	50	111	0,53	1
		м2		92,03	18,68	92	19	100	0,09	--
56	С11031-169 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П20Г-50 фольгированные	0,04	4500,00	--	180	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			152600	853			63
			Тенге			10534	306			2
	Стоимость оборудования -		Тенге			20057				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			20057				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			132543				
		Накладные расходы -	Тенге			13813				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8782				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			175195				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			290529	929			91
			Тенге			19298	339			2
	Стоимость оборудования -		Тенге			147299				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			147299				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			143230				
		Накладные расходы -	Тенге			22169				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9925				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			322623				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			7539				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			330162				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			5 852				

	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			1 829			
	На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			731			
	Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			1 639			
	ИТОГО по акту:	тенге			340 213			
	в базовых ценах 2001 года	тенге			870 067			
	в текущих ценах 2015года	тенге			17 401			
	Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			887 468			
	ИТОГО ПО АКТУ:	тенге			811 055,03			
	ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786	тенге			97 326,60			
	НДС	тенге			908 381,63			
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС:							

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

Жакаев Б.М.

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

Мукушев Д.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №18

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

Связь и сигнализация

Смета №2-1-5

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 / рабочих, обслуживаю-щих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Пожарная сигнализация								
1	Ц0110-667-1	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей**	1	4487,60	1,60	4488	2	3848	23,00	23
		шт		4275,00	--	4275	--	90	--	--
2	Цена	**Прибор приемно-контрольный на 2 луча ВЭРС-ПК-2**	1	3205,00	--	3205	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Цена	**Аккумулятор 4,5А/ч 12В**	1	531,00	--	531	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Ц0110-668-2	**Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении**	10	369,90	1,60	3699	16	3123	2,00	20
		шт		347,00	--	3470	--	90	--	--
5	Цена	**Извещатель дымовой ИП 212-45**	10	283,00	--	2830	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Ц0110-668-1	**Извещатели ПС ручные**	4	153,50	--	614	--	518	1,00	4
		шт		144,00	--	576	--	90	--	--
7	Цена	**Извещатель пожарный ИПР-3СУ**	4	236,00	--	944	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

8	Ц0110-349-4	**Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная**								
			5	702,30	--	3512	--	3272	4,00	20
		шт		648,00	--	3240	--	101	--	--
9	Цена	**Коробка универсальная УК-2П**								
			5	59,00	--	295	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Ц0108-148-1	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**								
			112	27,70	2,10	3102	235	2149	0,10	11
		м		19,70	0,50	2206	56	95	--	--
11	Цена	**Кабель с медными жилами КСПВ 4х0,5**								
			112	8,00	--	896	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0121-2-1	**Прокладка кабельного канала до 25 мм**								
			105	72,13	6,92	7574	727	5722	0,29	30
		м		46,13	4,33	4844	454	108	0,02	2
13	Цена	**Кабельный канал 15х10 (цена за 2м)**	105	17,00	--	1785	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0108-409-1	**Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**								
			2	108,60	48,90	217	98	98	0,22	--
		м		39,60	12,20	79	24	95	0,07	--
15	Цена	**Трубы винипластовые**	0,0612	650,00	--	40	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			33732	1078			108
			Тенге			18690	535			2
	Стоимость оборудования -		Тенге			3736				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			3736				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			29995				
	Материалы -		Тенге			3438				
	Всего заработная плата -		Тенге				19225			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6790				
		Накладные расходы -	Тенге			18731				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2810			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2924				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			51650				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							120
		Сметная заработная плата -	Тенге				22035			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			55387				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							120
		Сметная заработная плата -	Тенге				22035			

РАЗДЕЛ 2.Оповещение о пожаре

16	Ц0110-682-1	Светозвуковой и звуковой оповещатель внутреннего исполнения	4	768,00	--	3072	--	2578	4,00	16
		шт		716,00	--	2864	--	90	--	--
17	Цена	Светозвуковой оповещатель внутреннего исполнения Маяк-12КП	2	320,00	--	640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Цена	Звуковой оповещатель МАЯК-12-3М	2	155,00	--	310	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	2	241,70	91,00	483	182	298	0,82	2
		шт		131,00	25,70	262	51	95	0,15	--
20	Цена	Указатель световой "Выход" СУВ-Н-У3	2	462,00	--	924	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	67	72,90	--	4884	--	3214	0,33	22
		м		53,30	--	3571	--	90	--	--
22	Цена	Кабель с медными жилами КСПВ 4х0,5	67	8,00	--	536	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по	2	108,60	48,90	217	98	98	0,22	--
		м		39,60	12,20	79	24	95	0,07	--
24	Цена	Трубы винипластовые	0,0612	650,00	--	40	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			11106	280			40
			Тенге			6776	76			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			11107				
		Накладные расходы -	Тенге			6188				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1038				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			18331				

РАЗДЕЛ 3.Видеонаблюдение

25	Цена	Цифровой 16-канальный ведеорегистратор MTX-M1616 Full Proto-X	1	24959,00	--	24959	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Цена	Жесткий диск 2TB, SATE3 7200 64Mb HDD Seagate Barracuda	3	6387,00	--	19161	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Цена	Монитор LCD 21.5 LG T2251VR-BN	1	8551,00	--	8551	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

28	Ц0110-669-1	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий емкостной	1	2062,70	1,60	2063	2	1784	11,00	11
		шт		1982,00	--	1982	--	90	--	--
29	Цена	Источник бесперебойного питания FSP EP -650	1	3356,00	--	3356	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Цена	Видеокамера WO4V550IR Proto-X	11	8730,00	--	96030	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Цена	Видеокамера LX03V212IR Proto-X	5	7078,00	--	35390	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0110-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: устройства ультразвуковые, блок питания и контроля	3	994,30	1,60	2983	5	2527	5,00	15
		шт		936,00	--	2808	--	90	--	--
33	Цена	Блок бесперебойного питания ББП-100 исп.2 ЭЛИС	3	4154,00	--	12462	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Цена	Аккумулятор 17А/ч 12в	6	1903,00	--	11418	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Цена	Устройство защиты Twist-LGC	22	883,00	--	19426	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Цена	Коннектор питания BHC pl	32	35,00	--	1120	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Цена	Коннектор питания SC	16	52,00	--	832	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Цена	Метизы разные для крепления камер на ограждений	0,15	56300,00	--	8445	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	764	72,90	--	55696	--	36649	0,33	252
		м		53,30	--	40721	--	90	--	--
40	Ц0108-149-1	Кабели, подвешиваемые на тросе, масса 1 м до 1 кг	150	196,80	46,30	29520	6945	4688	0,14	21
		м		22,50	10,40	3375	1560	95	0,06	9
41	Цена	Трос для подвеса для кабеля	33,3	34,00	--	1132	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0121-2-1	Прокладка кабельного канала до 25 мм	6	72,13	6,92	433	42	327	0,29	2
		м труб		46,13	4,33	277	26	108	0,02	--

43	Цена	Кабельный канал 15х10 (цена за 2м)	95	17,00	--	1615	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
44	Цена	Кабель для передачи телевизионных сигналв КВК-П-2 2х0,75	1009	38,00	--	38342	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0110-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	16	92,40	--	1478	--	1296	0,50	8
		шт		90,00	--	1440	--	90	--	--
46	Цена	Коробка круглпя РК 60х40	16	59,00	--	944	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			375356	6993			309
			Тенге			50603	1586			9
Стоимость оборудования -			Тенге			211327				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			211327				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			164029				
		Накладные расходы -	Тенге			47271				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12678				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			435305				
		РАЗДЕЛ 4. Охранная сигнализация								
47	Ц0110-667-8	Прибор ОПС на 4 луча	1	1628,60	1,60	1629	2	1406	8,00	8
		шт		1562,00	--	1562	--	90	--	--
48	Цена	Прибор приемно-контрольный на 1 луч ВЭРС-ПК-4	1	3268,00	--	3268	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Ц0110-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: устройства ультразвуковые, блок питания и контроля	1	994,30	1,60	994	2	842	5,00	5
		шт		936,00	--	936	--	90	--	--
50	Цена	Блок бесперебойного питания ББП-20	1	739,00	--	739	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	Цена	Аккумулятор 12/7	1	1194,00	--	1194	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Цена	Аккумулятор 4,5А/ч 12В	1	531,00	--	531	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	Ц0110-668-5	Извещатели ОС автоматические: ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле	2	259,10	--	518	--	430	1,00	2
		шт		239,00	--	478	--	90	--	--
54	Цена	Извешатель разбития стекла BREAK GLASS	2	985,00	--	1970	--	--	--	--

		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Ц0110-668-4	Извещатель инфракрасный пассивный-движения Reflex	4	195,70	--	783	--	641	1,00	4
		шт		178,00	--	712	--	90	--	--
56	Цена	Извещатель инфракрасный пассивный движения Reflex	4	718,00	--	2872	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Ц0110-668-1	Извещатели охранной электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	4	153,50	--	614	--	518	1,00	4
		шт		144,00	--	576	--	90	--	--
58	Цена	Извещатель охранный магнитоконтактный в металлическом	4	470,00	--	1880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Ц0110-682-1	Светозвуковой оповещатель внутреннего исполнения	2	768,00	--	1536	--	1289	4,00	8
		шт		716,00	--	1432	--	90	--	--
60	Цена	Светозвуковой оповещатель внутреннего исполнения Маяк-12К	2	395,00	--	790	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	Ц0110-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка	4	92,40	--	370	--	324	0,50	2
		шт		90,00	--	360	--	90	--	--
62	Цена	Коробка универсальная УК-2П	4	59,00	--	236	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	79	72,90	--	5759	--	3790	0,33	26
		м		53,30	--	4211	--	90	--	--
64	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	105	27,70	2,10	2909	221	2015	0,10	11
		м		19,70	0,50	2069	53	95	--	--
65	Цена	Кабель с медными жилами КСПВ 4х0,5	184	8,00	--	1472	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0121-2-1	Прокладка кабельного канала диаметром условного прохода до 25 мм	105	72,13	6,92	7574	727	5722	0,29	30
		м труб		46,13	4,33	4844	454	108	0,02	2
67	Цена	Кабельный канал 15х10 (цена за 2м)	105	17,00	--	1785	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			39423	952			100
			Тенге			17180	508			2
	Стоимость оборудования -		Тенге			5732				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			5732				

	Стоимость монтажных работ -	Тенге			33690				
	Накладные расходы -	Тенге			16979				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3040				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			59439				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			459617	9304			557
		Тенге			93249	2704			13
	Стоимость оборудования -	Тенге			220795				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			220795				
	Стоимость монтажных работ -	Тенге			238820				
	Накладные расходы -	Тенге			89168				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19680				
	ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			568465				
СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
	Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			14950				
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			583415				
СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			11 604				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			3 626				
	На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			1 450				
	Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			3 250				
	ИТОГО по акту	тенге							
	в базовых ценах 2001 года	тенге			603 345				
	в текущих ценах 2015года	тенге			1 543 006				
	Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			30 860				
	ИТОГО ПО АКТУ	тенге			1 573 866				
	ИТОГО ПО АКТУ С Клог=0,901643786	тенге			1 438 352,64				
	НДС	тенге			172 602,32				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			1 610 954,96				

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

_____ **Мукушев Д.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №19

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

ВЛ-110кВ

Смета №2-3-1

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		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
		РАЗДЕЛ 1.Исключить								
		Смета №2-3-1								
		Раздел 1 ВЛ-110кВ								
1	Е0133-11-3	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 5 т /1У110-1+5 - 2шт/**	8,988	-13323,95	-7857,57	-119756	-70624	-66771	-31,10	-280
		1т		-5445,00	-1630,15	-48940	-14652	105	-6,44	-58
2	С12021-241	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса свыше 3,0 т**	8,988	-123200,00	--	-1107322	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
3	Цена	**Добавка к сметной стоимости металлических опор на оцинкование**	8,988	-30424,00	--	-273451	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0133-11-4	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 7 т /1У110-2+5 - 1шт/**	5,946	-12575,13	-7404,63	-74772	-44028	-41863	-29,50	-175
		1т		-5152,50	-1552,73	-30637	-9233	105	-6,06	-36
5	С12021-241	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с**	5,946	-123200,00	--	-732547	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
6	Цена	**Добавка к сметной стоимости металлических опор на оцинкование**	5,946	-30424,00	--	-180901	--	--	--	--

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
		т		--	--	--	--	--	--	--
			Раздел 3	**Кабельная вставка 110кВ**						
65	**Цена**	**Кабель одножильный АПвП-110-1х240/52**	**0,5661**	**-1618107,00**	--	**-916010**	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
67	**Цена**	**Ограничитель перенапряжения опорный полимерный 110кВ ОПН-П-110/77**	**12**	**-65646,00**	--	**-787752**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	**Цена**	**Концевая кабельная муфта OHVT145C**	**12**	**-972121,00**	--	**-11665452**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	**С151804-834 Изм. и доп. вып. 20**	**Изоляторы опорные стержневые полимерные ОСК 10-110-Б02-2 УХЛ1 ГОСТ Р 52082-2003**	**12**	**-18292,00**	--	**-219504**	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
71	**С151804-2478 Изм. и доп. вып. 20**	**Зажимы аппаратные прессуемые типа А4А-95Г-2 ГОСТ Р 51177-98**	**12**	**-366,00**	--	**-4392**	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
72	**С151804-2449 Изм. и доп. вып. 20**	**Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-2 ГОСТ Р 51177-98**	**12**	**-343,00**	--	**-4116**	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
73	**С151804-2002 Изм. и доп. вып. 20**	**Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98**	**24**	**-209,00**	--	**-5016**	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
74	**С151804-1839 Изм. и доп. вып. 20**	**Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98**	**12**	**-589,00**	--	**-7068**	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
75	**Цена**	**Кабельный зажим HVCA-CABCLAMP-ST50-75**	**84**	**-5281,00**	--	**-443604**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	**С151804-1531 Изм. и доп. вып. 20**	**Скобы типа СК-12-1А ГОСТ Р 51177-98**	**24**	**-296,00**	--	**-7104**	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
77	**С151804-1363 Изм. и доп. вып. 20**	**Серьги типа СР-12-16 ГОСТ Р 51177-98**	**12**	**-190,00**	--	**-2280**	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
78	**С151804-1082 Изм. и доп. вып. 20**	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93**	**96**	**-628,00**	--	**-60288**	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
79	**С151804-1380 Изм.**	**Ушки двухлапчатые типа У2-7-16 ГОСТ Р 51177-98**	**12**	**-366,00**	--	**-4392**	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
80	С151804-1570 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные прямые типа ПР-7-6 ГОСТ Р 51177-98	12	-137,00	--	-1644	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
81	С151804-1840 Изм. и доп. вып. 20	Прим. Зажимы натяжные болтовые Н3-2-7	12	-1259,00	--	-15108	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
82	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	34,08	-1986,57	-564,43	-67702	-19236	-36379	-3,33	-113
		м3		-567,00	-195,48	-19323	-6662	140	-0,75	-26
83	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3 (ЛК 300.90.60, В15)	21,6	-19300,00	--	-416880	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
84	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	21,6	119,00	--	2570	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
85	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех	21,6	221,00	--	4774	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
86	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3	12,48	-19700,00	--	-245856	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
87	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	12,48	119,00	--	1485	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
88	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	12,48	221,00	--	2758	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы винипластовые	95,8392	-650,00	--	-62295	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
92	Цена	Кольца стеновые железобетонные для колодцев	4	-2856,00	--	-11424	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
94	С151607-31 Изм. и доп. вып. 20	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 120/19 мм2 ГОСТ 839-80	0,1413	-214424,00	--	-30298	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
96	С143019-101 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-1	8	-11600,00	--	-92800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	2,05773	-154400,00	--	-317714	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
99	Цена	Добавка к сметной стоимости на окраску металлических коробок эмалью ПФ-115 за 2 раза	4,11546	-2970,00	--	-12223	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
101	С151610-33 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Прим. Термоусаживаемые уплотнители кабельных проходов УКПТ-130/2	24	-2730,00	--	-65520	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №2-3-2						
			Раздел 8.	Площадка для обслуживания концевых муфт и ограничителей перенапряжений - 4 шт						
99	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	32	-26,45	-24,88	-846	-796	-261	-0,01	--
		м3		-1,57	-6,84	-50	-219	97	-0,02	-1
100	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	16	-134,10	--	-2146	--	-2424	-0,97	-16
		м3		-134,10	--	-2146	--	113	--	--
101	Е0109-29-1	Монтаж площадок с ограждением	1,59664	-13711,47	-5475,87	-21892	-8743	-9474	-28,90	-46
		т		-5040,00	-1552,87	-8047	-2479	90	-5,46	-9
102	С12021-96	Площадки,ограждения	1,59664	-177400,00	--	-283244	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
103	Е0109-25-1	Монтаж балок	2,16768	-5030,50	-2020,02	-10905	-4379	-5414	-14,10	-31
		т		-2272,50	-502,43	-4926	-1089	90	-1,79	-4

	норматива			чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
104	С12021-260	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**		**2,16768**	**-114900,00**	--	**-249066**	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
105	Е0109-24-1	**Монтаж связей**		**0,29688**	**-13864,97**	**-4022,39**	**-4116**	**-1194**	**-2715**	**-56,50**	**-17**
			т		**-9090,00**	**-1071,86**	**-2699**	**-318**	**90**	**-3,81**	**-1**
106	С12021-116	**Связи по колоннам и стойкам**		**0,29688**	**-122800,00**	--	**-36457**	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
				Раздел 9	**Установка площадок у опоры ОП2-4 шт**						
107	**Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002**	**Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 110кВ**		**8**	**-1534,11**	**-878,23**	**-12273**	**-7025**	**-6322**	**-3,06**	**-24**
			опора		**-506,25**	**-246,42**	**-4050**	**-1971**	**105**	**-1,03**	**-8**
108	С143015-3	**Железобетонная стойка СБ95.1**		**6**	**-17900,00**	--	**-107400**	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0107-20-3	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг**		**0,08296**	**-175710,10**	**-1826,10**	**-14577**	**-151**	**-1021**	**-42,70**	**-4**
			т		**-8100,00**	**-690,75**	**-672**	**-57**	**140**	**-3,37**	--
110	Е0109-24-1	**Монтаж СВ**		**1,7656**	**-13864,97**	**-4022,39**	**-24480**	**-7101**	**-16148**	**-56,50**	**-100**
			т		**-9090,00**	**-1071,86**	**-16049**	**-1892**	**90**	**-3,81**	**-7**
111	С12021-118	**Швеллер СВ**		**1,7656**	**-110400,00**	--	**-194922**	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**			**-18905928**	**-163277**			**-806**
				Тенге			**-137539**	**-38572**			**-149**
	Стоимость оборудования -			Тенге			**-12453204**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			**-12453204**				
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			**-6452724**				
		Накладные расходы -		Тенге			**-188792**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			**-398491**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			**-19493211**				

РАЗДЕЛ 2.Добавить

Смета 2-3-1-ВЛ-110кВ

1	Е0133-11-5	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 11 т**		**33,132**	**10925,72**	**6414,47**	**361991**	**212525**	**203088**	**25,80**	**855**
			1т		**4500,00**	**1337,76**	**149094**	**44323**	**105**	**5,22**	**173**

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
2	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Опора стальная анкерно-угловая 1У110-2+15 оцинкованная Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)	4	2707118,14	--	10828473	--	--	--	--
		опора		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0133-11-5	Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 11 т	7,385	10925,72	6414,47	80686	47371	45267	25,80	191
	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	1т		4500,00	1337,76	33233	9879	105	5,22	39
4	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Опора стальная анкерно-угловая 1У110-2+10 оцинкованная Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)	1	2372492,92	--	2372493	--	--	--	--
		опора		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0133-18-1	Подвеска грозозащитного троса одного напряжением 35-350 кВ при длине анкерного пролета до 1 км	0,085	9317,51	4193,14	792	356	505	26,50	2
		1км		4567,50	1094,78	388	93	105	4,21	--
6	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Трос стальной ОКГТц-4(G652)-14/84 Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)	0,085	98854,00	--	8403	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
				Фудаменты под опоры						
7	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	816	26,45	24,88	21583	20302	6659	0,01	7
		м3		1,57	6,84	1281	5581	97	0,02	19
8	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/	62	262,72	--	16289	--	18406	1,85	115
		м3		262,72	--	16289	--	113	--	--
9	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	228	6,48	6,48	1477	1478	465	--	--
		м3		--	2,10	--	479	97	0,01	2
10	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	98	134,10	--	13142	--	14850	0,97	95
		м3		134,10	--	13142	--	113	--	--

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	228	21,55	4,52	4913	1031	3767	0,11	25
		м3		17,03	--	3883	--	97	--	--
12	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	344	343,74	343,74	118247	118246	74025	--	--
		м3		--	221,85	--	76316	97	1,02	351
13	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций	13,6	1844,68	1040,30	25088	14148	12878	3,49	47
		1м3		614,25	287,55	8354	3911	105	1,06	14
14	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Фундамент ФМ5-АМ-Р Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)	8	134198,80	--	1073590	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	13,6	221,00	--	3006	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	13,6	119,00	--	1618	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
17	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	13,6	119,00	--	1618	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	13,6	129,00	--	1754	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	13,6	147,00	--	1999	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,048864	149300,00	--	7295	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Линейная арматура и изоляция						
21	С151804-1082 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	240	628,00	--	150720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С151804-1840 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы натяжные болтовые НЗ-2-7 ГОСТ Р 51177-98	6	1259,00	--	7554	--	--	--	--

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С151804-1385 Изм. и доп. вып. 20	**Ушки двухлапчатые типа У2К-7-16 ГОСТ Р 51177-98**	6	331,00	--	1986	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	С151804-1363 Изм. и доп. вып. 20	**Серьги типа СР-12-16 ГОСТ Р 51177-98**	30	190,00	--	5700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	С151804-1570 Изм. и доп. вып. 20	**Звенья промежуточные прямые типа ПР-7-6 ГОСТ Р 51177-98**	6	137,00	--	822	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	С151804-1531 Изм. и доп. вып. 20	**Скобы типа СК-12-1А ГОСТ Р 51177-98**	64	296,00	--	18944	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	С151804-1604 Изм. и доп. вып. 20	**Звенья промежуточные регулируемые типа ПРР-12-1А ГОСТ Р 51177-98**	4	992,00	--	3968	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	С151804-1674 Изм. и доп. вып. 20	**Звенья промежуточные монтажные типа ПТМ-12-3А ГОСТ Р 51177-98**	4	503,00	--	2012	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	С151804-1850 Изм. и доп. вып. 20	**Зажим натяжной спиральный в компл. с проектором, коуш НСО-13,6/14,7П-21**	4	3074,00	--	12296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	С151804-2013 Изм.	**Зажимы заземляющие ЗПС-50-3В ГОСТ Р 51177-98**	4	163,00	--	652	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С151804-1571 Изм. и доп. вып. 20	**Звенья промежуточные прямые типа ПР-12-6 ГОСТ Р 51177-98**	4	187,00	--	748	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С151804-1531 Изм. и доп. вып. 20	**Скобы типа СК-12-1А ГОСТ Р 51177-98**	45	296,00	--	13320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С151804-1363 Изм. и доп. вып. 20	**Серьги типа СР-12-16 ГОСТ Р 51177-98**	24	190,00	--	4560	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	С151804-1393 Изм. и доп. вып. 20	**Ушки специальные укороченные типа УСК-12-16 ГОСТ Р 51177-98**	36	773,00	--	27828	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С151804-1493 Изм.	**Коромысла универсальные типа 2КУ-12-1 ГОСТ Р 51177-98**	12	1084,00	--	13008	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
36	С151804-1839 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	12	589,00	--	7068	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Заземление опор						
40	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,10	24,10	2641	193	901	0,70	6
		шт		116,00	2,50	928	20	95	0,01	--
41	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным	5,76	107,30	3,50	618	20	179	0,18	1
		м		32,40	0,40	187	2	95	--	--
42	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Сталь круглая d 16мм Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)	0,000089	62842,84	--	6	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Переустройство ВЛ-101/102 в части замены грозотроса						
43	С151804-1416 Изм.	Узлы крепления типа КГП-7-2Б ГОСТ Р 51177-98	1	363,00	--	363	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	С151804-1530 Изм. и доп. вып. 20	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	2	157,00	--	314	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	С151804-1604 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные регулируемые типа ПРР-12-1А ГОСТ Р 51177-98	1	992,00	--	992	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С151804-1674 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные монтажные типа ПТМ-12-3А ГОСТ Р 51177-98	1	503,00	--	503	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С151804-1850 Изм. и доп. вып. 20	Зажим натяжной спиральный в компл. с проектором, коуш НСО-13,6/14,7П-21	1	3074,00	--	3074	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	С151804-2074 Изм. и доп. вып. 20	Гасители вибрации ГПГ-0,8-9,1-300/10 с глухим креплением на проводе ГОСТ Р 51177-98	6	791,00	--	4746	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
49	С151804-2013 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы заземляющие ЗПС-50-3В ГОСТ Р 51177-98	1	163,00	--	163	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
				Монтаж грозотроса ТК-9,1 на участке отпайки от оп. 7						
50	Е0133-18-1	Подвеска грозозащитного троса одного напряжением 35-350 кВ при длине анкерного пролета до 1 км	0,229	9317,51	4193,14	2134	961	1361	26,50	6
		1км		4567,50	1094,78	1046	251	105	4,21	1

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
51	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Грозотрос ТК-9,1 Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)	0,229	98854,00	--	22638	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
52	С151804-1362 Изм. и доп. вып. 20	Серьги типа СР-7-16 ГОСТ Р 51177-98	7	134,00	--	938	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
53	С151804-1530 Изм. и доп. вып. 20	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	14	157,00	--	2198	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
54	С151804-1379 Изм. и доп. вып. 20	Ушки однолапчатые типа У1К-7-16 ГОСТ Р 51177-98	7	246,00	--	1722	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
55	С151804-1082 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	7	628,00	--	4396	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	С151804-1836 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	7	423,00	--	2961	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
57	С151804-2012 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В ГОСТ Р 51177-98	14	122,00	--	1708	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0133-18-1	Демонтаж грозозащитного троса одного напряжением 35-350 кВ при длине анкерного пролета до 1 км	0,944	2628,18	1257,94	2481	1187	1684	7,95	8
		1км		1370,25	328,43	1294	310	105	1,26	1
				Установка металлической двухцепной опоры взамен существующей опоры №6						
59	Е0133-9-4	Демонтаж опор железобетонных центрифугированных 35 - 500 кВ промежуточных, свободностоящих одностоечных двухцепных объемом до 3 м3	2,4825	1164,80	--	2892	--	2327	4,95	12
		1м3		892,80	--	2216	--	105	1,46	4
60	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м	408	26,45	24,88	10792	10151	3329	0,01	4
		м3		1,57	6,84	641	2791	97	0,02	10

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
61	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/	31	262,72	--	8144	--	9203	1,85	57
		м3		262,72	--	8144	--	113	--	--
62	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	114	6,48	6,48	739	738	233	--	--
		м3		--	2,10	--	239	97	0,01	1
63	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	49	134,10	--	6571	--	7425	0,97	48
		м3		134,10	--	6571	--	113	--	--
64	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	114	21,55	4,52	2457	515	1883	0,11	12
		м3		17,03	--	1941	--	97	--	--
65	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	172	343,74	343,74	59123	59123	37013	--	--
		м3		--	221,85	--	38158	97	1,02	175
66	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	6,8	1844,68	1040,30	12544	7074	6439	3,49	24
		1м3		614,25	287,55	4177	1955	105	1,06	7
67	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Фундамент ФМ5-АМ-Р Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)	4	134198,80	--	536795	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0133-11-5	Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 11 т	8,283	10925,72	6414,47	90498	53131	50772	25,80	214
		1т		4500,00	1337,76	37274	11081	105	5,22	43
69	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Опора стальная анкерно-угловая 1У110-2+10 оцинкованная Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)	1	2707118,14	--	2707118	--	--	--	--
		опора		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0133-16-7	Подвеска проводов ВЛ 35 и 110 кВ напряжением 110 кВ сечением до 120 мм2 при длине анкерного пролета до 1 км	0,16	33625,34	18503,09	5380	2961	3044	77,30	12
		1км		13500,00	4618,17	2160	739	105	18,49	3
71	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Провод АС сечением 120/19 мм2 ГОСТ 839-80 Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)	0,452	Страница 29675,87	--	134135	--	--	--	--

	норматива			чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
			т		--	--	--	--	--	--	--
72	С151804-1531 Изм. и доп. вып. 20	Скобы типа СК-12-1А ГОСТ Р 51177-98		24	296,00	--	7104	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
73	С151804-1363 Изм. и доп. вып. 20	Серьги типа СР-12-16 ГОСТ Р 51177-98		12	190,00	--	2280	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
74	С151804-1082 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93		96	628,00	--	60288	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
75	С151804-1393 Изм. и доп. вып. 20	Ушки специальные укороченные типа УСК-12-16 ГОСТ Р 51177-98		12	773,00	--	9276	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
76	С151804-1570 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные прямые типа ПР-7-6 ГОСТ Р 51177-98		12	137,00	--	1644	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
77	С151804-1840 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы натяжные болтовые НЗ-2-7 ГОСТ Р 51177-98		12	1259,00	--	15108	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
78	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Патрон термитный ПАС-120 Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)		12	1571,07	--	18853	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
79	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Спички термитные Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)		1	1047,38	--	1047	--	--	--	--
			кор		--	--	--	--	--	--	--
					Заземление						
80	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2		0,64	107,30	3,50	69	2	20	0,18	--
			м		32,40	0,40	21	--	95	--	--
81	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм		4	330,10	24,10	1320	96	450	0,70	3
			шт		116,00	2,50	464	10	95	0,01	--
82	Цена Ком предложение ТОО "Алтай-Техно	Сталь круглая d 16мм Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)		0,051	62842,84	--	3205	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--

	норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
		Ограждение								
83	**Е0107-24-12**	**Установка оград металлических из сетчатых панелей высотой до 2,2 м /ТСН-4шт/**	**13**	**631,29**	**243,27**	**8207**	**3163**	**5961**	**1,49**	**19**
		м		**261,00**	**66,53**	**3393**	**865**	**140**	**0,24**	**3**
84	**Е0107-24-12**	**Установка оград металлических из сетчатых панелей высотой до 2,2 м /ДГР-4шт/**	**84**	**631,29**	**243,27**	**53028**	**20435**	**38517**	**1,49**	**125**
		м		**261,00**	**66,53**	**21924**	**5589**	**140**	**0,24**	**20**
85	**Е0107-25-9**	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**2**	**140,09**	**12,17**	**280**	**24**	**328**	**0,71**	**1**
		шт		**112,50**	**4,59**	**225**	**9**	**140**	**0,02**	**--**
86	**С11011-755**	**Сетка плетеная с квадратными ячейками из оцинкованной проволоки, d 1,2 мм**	**179**	**353,00**	**--**	**63187**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
87	**С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп**	**0,5**	**59500,00**	**--**	**29750**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Прокладка кабеля								
88	**Ц0108-147-10**	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг**	**3700**	**34,10**	**2,70**	**126170**	**9990**	**89281**	**0,15**	**555**
		м		**25,00**	**0,40**	**92500**	**1480**	**95**	**--**	**--**
89	**Цена Ком предложение ТОО "Казэлектромаш"**	**Кабель КВВГ -7х1,5мм2 Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)**	**2,5**	**133341,69**	**--**	**333354**	**--**	**--**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
90	**Цена Ком предложение ТОО "Казэлектромаш"**	**Кабель КИПвЭП-2х2х0,78мм2 Материалы, неучтенные в расценках (Коэфф.пересчета с цен 2001на цену 2015г.: Ксмр=2,557)**	**1,2**	**249789,13**	**--**	**299747**	**--**	**--**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**19881344**	**585221**			**2444**
			Тенге			**410770**	**204081**			**866**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**19881344**				
		Накладные расходы -	Тенге			**640260**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1231296**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**21752900**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**975416**	**421944**			**1638**
			Тенге			**273231**	**165509**			**717**

норматива		чество	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	ЗП рабочих-	в т.ч. ЗП	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
	Стоимость оборудования -	Тенге			-12453204				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			-12453204				
	Стоимость монтажных работ -	Тенге			13428620				
	Накладные расходы -	Тенге			451468				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			832805				
	ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2259689				
СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
	Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			632654				
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			2892343				
СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			491 058				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			153 455				
	На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			61 382				
		тенге							
	Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска				137 565				
	ИТОГО по акту:	тенге							
	в базовых ценах 2001 года	тенге			3 735 803				
	в текущих ценах 2015года	тенге			9 554 015				
	Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			191 080				
	ИТОГО ПО АКТУ:	тенге			9 745 095				
	ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786	тенге			8 906 020,66				
	НДС	тенге			1 068 722,48				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			9 974 743,14				

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

_____ **Мукушев Д.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №20
приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.
Оборудование АСКУЭ

Смета №2-4-1

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		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	Ц0110-345-1 прим.	Шкаф радиосвязи	1	11450,00	153,00	11450	153	10290	55,00	55
		шт		10150,00	38,30	10150	38	101	0,22	--
2	прайс-лист ТОО "КАЗ-МИР"	1)ШкафАСКУЭ МО4.038.00.000 в комплекте(+Антенна для радиомодема,вставка кабельная,грозоразрядник,радиочасы,,мачта для крепления часов часов,источник питаниядля часов,преобразователь)	1	1538455,22	--	1538455	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг для антенны радиостанции	50	72,90	--	3645	--	2399	0,33	17
		м		53,30	--	2665	--	90	--	--
4	Прайс-лист ТОО"DАпАТЕIЕСОМ"	Коаксильный кабель RG-213	50	195,54	--	9777	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	С130806-11 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводныес резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 50х3 мм(для антенны радиомодема)	3	295,00	--	885	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
6	Ц0110-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питанияи контроля	1	994,30	1,60	994	2	842	5,00	5
		шт		936,00	--	936	--	90	--	--

7	Прайс-лист Торговая компания"Дозор"	Блок бесперебойного питания ББП-50	1	1735,43	--	1735	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Прайс-лист Торговая компания"Дозор"	Аккумуляторная батарея АК17/12	1	1903,04	--	1903	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	1101-37	Компьютер	1	57760,00	--	57760	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
10	Ц0110-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питанияи контроля	1	994,30	1,60	994	2	842	5,00	5
		шт		936,00	--	936	--	90	--	--
11	Прайс-лист ТОО"Техноград"	Источник бесперебойного питания FSP EP-650	1	3355,63	--	3356	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	прайс-лист ТОО "КАЗ-МИР"	Програмный комплекс	1	1418654,67	--	1418655	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленнымконструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	147	108,60	48,90	15964	7188	7234	0,22	32
		м		39,60	12,20	5821	1793	95	0,07	10
14	прайс-лист Центр комплектации"СЭЛЛ"	Труба гофрированная из самозатухающего пластика диам.20мм	149,94	8,55	--	1283	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	147	27,70	2,10	4072	309	2821	0,10	15
		м		19,70	0,50	2896	74	95	--	--
16	Спрайс-лист Торговая компания"Дозор" прим.	Кабель экранированный"Витая гора"сеч.2х2х0,52мм	150	31,43	--	4714	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0110-397-7 прим.	Установка шкафа серверного	1	11571,00	--	11571	--	8477	48,00	48
		шт		8393,00	--	8393	--	101	--	--
18	прайс-лист ТОО"VISTA SYSTEMS"	Шкаф серверный высота 15U,глубина 800мм,ширина 600мм	1	20343,32	--	20343	--	--	--	--

			шт		--	--	--	--	--	--	--
19	прайс-лист ТОО"VISTA SYSTEMS"	Сервер в коплекте									
				1	180928,40	--	180928	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
20	прайс-лист ТОО"VISTA SYSTEMS"	Комплект крепежа 50шт									
				1	1068,50	--	1068	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:		**Тенге**			**3289554**	**7653**			**177**
				Тенге			**31797**	**1905**			**11**
	Стоимость оборудования -			Тенге			3233981				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			3233981				
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			55573				
		Накладные расходы -		Тенге			32905				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			5309				
		ИТОГО ПО АКТУ:		Тенге			3327768				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения									
		Временные здания и сооружения 4,3%		тенге			4033				
		Итого с временными зданиями и сооружениями		тенге			3331801				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство									
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%		тенге			3 130				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)		тенге			978				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%		тенге			391				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска		тенге			877				
		ИТОГО по акту:		тенге							
		в базовых ценах 2001 года		тенге			3 337 177				
		в текущих ценах 2015года		тенге			8 534 561				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%		тенге			170 691				
		ИТОГО ПО АКТУ:		тенге			8 705 252				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786		тенге			7 955 710,45				
		НДС		тенге			954 685,25				
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС		тенге			8 910 395,70				

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

Жакаев Б.М.

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

Мукушев Д.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №21

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

Релейная защита и автоматика

Смета №2-5-1

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: рабочих, обслуживаю-щих на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование и материалы								
		1.1 Шкаф для установки возле ТН-110,ЯР-11,ЯР-12 в составе:								
1	Ц0108-573-4ПРИМ.	**Шкаф /пульт/ управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм**	2	514,00	105,00	1028	210	521	2,00	4
		шт		254,00	20,30	508	41	95	0,12	--
2	Коммерческое предложение"Спец монтажпроект"	**1.1)Шкаф для установки ТП-110,ЯР-100.ЯР-12 в составе: Щит с монтажной панелью 1Р 66,600х600х250 MES60.60.25 и автоматическими выключателями**	--	66763,51	--	--	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		1.2 Панель каркасно-реечная комплектная,для установки в ОПУ								
3	Ц0108-572-7 прим.	**Монтаж панели каркасно-реечной ПКР-00.000-02**	--	3458,00	241,00	--	--	--	4,00	--
		шт		630,00	56,30	--	--	--	0,33	--
4	прайс-лист ПО"Электрощит"г.Екатеринбург	**1.2)Панель каркасно-реечная 2200х800х600 ПКР-00.000-02 укомплектованная**	--	39574,89	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-573-4ПРИМ.	**Шкаф /пульт/ управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм**	--	514,00	105,00	--	--	--	2,00	--
		шт		254,00	20,30	--	--	--	0,12	--

6	Коммерческое предложение"Спец монтажпроект"	1.3)Щит центральной сигнализацииШЭРА-ЦС-1001	0	2787690,65	--	--	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
7	Коммерческое предложение"Спец монтажпроект"	1.4)Щит трансформаторов напряжение 110кВ ШЭРА-ТН110-4001	0	5079365,47	--	--	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
8	Коммерческое предложение"Спец монтажпроект"	1.5)Щит управления РПН ШЭРА-РН-4001	0	5389854,18	--	--	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
9	Коммерческое предложение АО"Кемонт"	1.6)шкаф защиты Т1,Т2,по листам ЭС7-Э,С-8	--	2690868,20	--	--	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
10	Коммерческое предложение АО"Кемонт"	1.7)шкафа управления Т1,Т2,по листам ЭС7-Э,С-8	--	2690868,20	--	--	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
11	Коммерческое предложение"Спец монтажпроект"	1.8)Аккумуляторная батарея,емкость 150Ач,количество банок 106,с комплектом стеллажей Mutlu	1	5063132,02	--	5063132	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
12	Коммерческое предложение"Спец монтажпроект"	1.9)Зарядное устройство,100Ас микропроцессорным управлением NORM ENERJI RDAT 220-100/22.000Вт	2	1204676,24	--	2409352	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-573-4ПРИМ.	Шкаф /пульт/ управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514,00	105,00	514	105	261	2,00	2
		шт		254,00	20,30	254	20	95	0,12	--
14	Коммерческое предложение"Спец монтажпроект"	1.10)Щит постоянного тока,по листуЭС-11	1	628002,96	--	628003	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			8102029	315			6
			Тенге			762	61			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			8100487				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			8100487				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1542				
		Накладные расходы -	Тенге			782				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			139				

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			8102951				
		РАЗДЕЛ 2.Провода и кабель								
15	Ц0108-402-1	**Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкойответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой,сечение жилы до 10 мм2**	7710	50,50	23,10	389355	178101	202157	0,13	1002
		м		22,10	5,50	170391	42406	95	0,03	246
16	С151603-23 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78(0,191кг/м)**	0,12293	83696,00	--	10289	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
17	С151603-22 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78(0,153кг/м)**	0,6426	63271,00	--	40658	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
18	С151603-27 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели контрольные КВВГ 27х1,5 ГОСТ 1508-78(0,630кг/м)**	0,816	293885,00	--	239810	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
19	С151603-25 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78(0,344кг/м)**	2,601	160467,00	--	417375	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
20	С151603-37 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели контрольные КВВГ 27х2,5 ГОСТ 1508-78(0,912кг/м)**	0,867	470353,00	--	407796	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
21	С151601-1282 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели силовые,не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80(0,217кг/м)**	1,683	96551,00	--	162495	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
22	С151601-8229 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели силовые,не распространяющие горение ВВГнг 1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80(0,568кг/м)**	0,204	324529,00	--	66204	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
23	С151601-29149 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели силовые АВВГ 4х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80(0,555)**	0,051	80548,00	--	4108	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1738090**	**178101**			**1002**
			Тенге			**170391**	**42406**			**246**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1738090				
		Накладные расходы -	Тенге			202157				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			116415				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2056662				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**9840119**	**178416**			**1008**

		Тенге		171153	42467		246
	Стоимость оборудования -	Тенге		8100487			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге		8100487			
	Стоимость монтажных работ -	Тенге		1739632			
	Накладные расходы -	Тенге		202939			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		116554			
	ИТОГО ПО АКТУ	Тенге		10159612			
СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения						
	Временные здания и сооружения 4,3%	тенге		88542			
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге		10248154			
СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство						
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге		68 725			
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге		21 477			
	На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге		8 591			
	Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге		19 253			
	ИТОГО по акту	тенге					
	в базовых ценах 2001 года	тенге		10 366 200			
	в текущих ценах 2015года	тенге		26 510 721			
	Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге		530 214			
	ИТОГО ПО АКТУ	тенге		27 040 935			
	ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786	тенге		24 712 650,38			
	НДС	тенге		2 965 518,05			
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге		27 678 168,43			

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

_____ **Мукушев Д.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №22
приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.
Охранно-измерительный комплекс

Смета №2-6-1

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 / рабочих, обслуживаю-щих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Прайс-лист ТОО"АЙРОН-ТЕХНИК"	1 Шкаф телеметрии WP-8431/4 в комплекте с перечисленным оборудованием по ценовому предложению	2	741102,85	--	1482206	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
2	Прайс-лист"RUBA"	2 Радиостанция Motorolla M-1400	2	25774,83	--	51550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0110-111-1	Оборудование станции: аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС	1	978,90	--	979	--	852	7,00	7
		шт		947,00	--	947	--	90	--	--
4	Прайс-лист ТОО"DAnATEIECOM" прим.	3 Телефонный аппарат "Fordiran Telecom Coral Flex Set-IP 280S"	1	1850,66	--	1851	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Прайс-лист РОІУСОММ	4 Коммутатор управляемый 2-го уровня Allied Telesis AT8000S/16	2	26398,12	--	52796	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Прайс-лист ТОО"ITEAM"	5 Медиаконвертер неуправляемый одномодовый преобразователь интерфейсов D-Linr DMC-1910-R/A8A	2	11453,15	--	22906	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0110-901-1	Шкаф напольный, размер до 600х600 мм	1	331,90	8,50	332	9	327	2,00	2
		шт		295,00	2,30	295	2	110	0,01	--

8	Прайс-лист ТОО"DAnATEIECOM"	6Шкаф серверный SHIP 103 серия 19,42U	1	17067,64	--	17068	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0111-234-2	Присоединение к приборам трубных проводок из водогазопроводных труб с диаметром до 50 ммдля радиостанции MOTOROLLA	1	93,94	5,92	94	6	77	0,50	1
		шт		84,83	0,23	85	--	90	--	--
10	С130806-11 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	7 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 50х3 мм	3	295,00	--	885	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0110-927-4 Изм. и доп. вып. 3К=1,3 ТЕХ.ЧАСТЬ П.7	Прокладка ОК в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода	730	99,57	48,32	72686	35274	50086	0,23	171
		м кабеля		50,09	12,28	36565	8968	110	0,07	52
12	С151606-1780 Изм. и доп. вып. 20 прим.	8 Кабель оптический бронированный для прокладки в грунтах на 4 волокна(одномодовый)КС-ОКБ-SM-4-G/652/D	0,73	189959,00	--	138670	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0110-669-3 прим.	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые:блок питания и контроля	1	994,30	1,60	994	2	842	5,00	5
		шт		936,00	--	936	--	90	--	--
14	Прайс-лист MODERN COMpuTErs	9 Источник бесперебойного питания 3000Вт	1	133387,34	--	133387	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг для антенны радиостанции	50	72,90	--	3645	--	2399	0,33	17
		м		53,30	--	2665	--	90	--	--
16	Прайс-лист ТОО"DAnATEIECOM"	10Коаксильный кабель RG-213	50	195,54	--	9777	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Прайс-лист ТОО"АЙРОН-ТЕХНИК"	Модем DFCK-1200	2	26677,47	--	53355	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0110-934-1 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС, число волокон 4	2	2861,67	2498,77	5723	4998	1244	1,50	3

		участок		362,90	202,70	726	405	110	1,18	2
19	Ц0110-933-1 Изм. и доп. вып. 3	**Измерение затухания на кабельной площадке зонового ОК, число волокон 4**	1	15717,40	12814,20	15717	12814	5244	12,00	12
		кабель		2903,20	1039,50	2903	1040	133	6,03	6
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			2064622	53102			217
			Тенге			45122	10415			60
	Стоимость оборудования -		Тенге			1691508				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1691508				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			373114				
		Накладные расходы -	Тенге			61071				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26051				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2151744				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			19790				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			2171534				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			15 361				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			4 800				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			1 920				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			4 303				
		ИТОГО по акту:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			2 197 918				
		в текущих ценах 2015года	тенге			5 620 998				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			112 420				
		ИТОГО ПО АКТУ:	тенге			5 733 418				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786	тенге			5 239 757,96				
		НДС	тенге			628 770,96				
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			5 868 528,92				

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

Жакаев Б.М.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

Мукушев Д.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №23

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

Наружный водопровод

Смета №6-1-1

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, чел.-ч, рабочих-строителей: всего / рабочих, обслуживаю-щих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы								
1	E0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	1415	26,45	24,88	37425	35201	11550	0,01	15
		м3		1,57	6,84	2224	9683	97	0,02	34
2	E0101-162-8 т.ч. п-3.184 К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	44	488,70	--	21503	--	24298	3,17	139
		м3		488,70	--	21503	--	113	--	--
3	E0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	1021	6,48	6,48	6616	6616	2083	--	--
		м3		--	2,10	--	2148	97	0,01	8
4	E0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	438	122,18	--	53515	--	60472	0,89	388
		м3		122,18	--	53515	--	113	--	--
5	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	1021	21,55	4,52	21999	4611	16866	0,11	110
		м3		17,03	--	17388	--	97	--	--
6	E0101-173-1	**Водоотлив из траншей**	166,94	289,15	289,15	48270	48270	30219	--	--

			м3		--	186,62	--	31154	97	0,86	143
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**189327**	**94697**			**653**
			Тенге				**94630**	**42984**			**185**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**189327**				
		Накладные расходы -	Тенге				**145488**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				**20089**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**354904**				
		РАЗДЕЛ 2.Наружный водопровод В1									
7	**Е0122-37-3**	**Установка гидрантов пожарных**	**1**	**18075,87**	**36,99**	**18076**	**37**	**392**	**1,82**	**2**
		шт		**288,00**	**13,50**	**288**	**14**	**130**	**0,07**	**--**
8	**Е0122-33-5**	**Установка тройников стальных с пожарной подставкой из труб д=150х100 мм**	**0,035**	**247994,13**	**49389,75**	**8680**	**1729**	**3705**	**312,70**	**11**
		т		**62775,00**	**18657,00**	**2197**	**653**	**130**	**91,12**	**3**
9	**Е0122-35-1**	**Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм**	**1**	**242,08**	**6,95**	**242**	**7**	**190**	**0,88**	**1**
		шт		**144,00**	**2,25**	**144**	**2**	**130**	**0,01**	**--**
10	**С130902-739 Изм. и доп. вып. 20**	**Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**1**	**8868,00**	**--**	**8868**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
11	**С130810-111 Прим**	**Переход д 100х50 мм**	**1**	**330,00**	**--**	**330**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
12	**Е0122-35-1 Прим**	**Установка вентилей диаметром 25 мм**	**2**	**242,08**	**6,95**	**484**	**14**	**380**	**0,88**	**2**
		шт		**144,00**	**2,25**	**288**	**5**	**130**	**0,01**	**--**
13	**С130901-227 Изм. и доп.вып.19 Прим**	**Вентиль дисковый фланцевый д 25 мм**	**2**	**3679,00**	**--**	**7358**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
14	**С130804-5086 Изм. и доп.вып.18 Прим.**	**Втулка под фланец д 110 мм**	**1**	**646,00**	**--**	**646**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
15	**С130804-5086 Изм. и доп.вып.18 Прим.**	**Втулка под фланец д 50мм**	**1**	**646,00**	**--**	**646**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
16	**С130810-162**	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	**0,0194**	**126700,00**	**--**	**2458**	**--**	**--**	**--**	**--**

		т		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,0563	58881,69	25695,31	3315	1447	2919	194,00	11
		км		33075,00	6813,45	1862	384	130	26,38	1
18	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	56,863	468,00	--	26612	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,0563	8287,75	--	467	--	588	51,50	3
		км		8032,50	--	452	--	130	--	--
20	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,07915	47611,09	17877,09	3768	1415	3539	173,00	14
		км		29700,00	4698,68	2351	372	130	18,10	1
21	С130804-942 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	79,9415	105,00	--	8394	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,07915	8287,75	--	656	--	827	51,50	4
		км		8032,50	--	636	--	130	--	--
23	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых муфт	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,23	--
24	С130804-2334 Изм. и доп. вып.17 Прим.	Муфта защитная д 110 мм	2	92,00	--	184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0122-33-5 Прим.	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм (патрубки)	0,0127	247994,13	49389,75	3150	627	1344	312,70	4
		т		62775,00	18657,00	797	237	130	91,12	1
26	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	0,7	629,00	--	440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

27	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	0,7	279,00	--	195	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0122-19-3 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0007	191625,64	23876,89	134	17	34	161,00	--
		км		27900,00	9020,25	20	6	130	44,05	--
29	Е0122-19-1 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0007	126358,62	23407,87	88	16	33	159,00	--
		км		27900,00	8842,50	20	6	130	43,19	--
30	С11011-8497 Изм. и доп. вып. 20 Прим	Указатель пожарных гидрантов плоский с флуоресцентным светоотражающим покрытием	1	1644,00	--	1644	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			97437	5760			52
			Тенге			9193	1796			8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			97437				
		Накладные расходы -	Тенге			14286				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6703				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			118426				
		РАЗДЕЛ 3.Сборные ж/б элементы серия 3.900-3 в.7								
31	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	1,64	16096,72	2104,76	26399	3452	6366	13,90	23
		м3		2362,50	623,48	3875	1023	130	2,48	4
32	С143018-33 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 700 мм ГОСТ 8020-90 (КО6-1 шт;)	0,07	4011,00	--	281	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
33	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	1	1403,00	--	1403	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	С143018-329 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	2	5815,00	--	11630	--	--	--	--

СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
	Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			24007				
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			582306				
СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			18 634				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			5 823				
	На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			2 329				
	Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			5 220				
	ИТОГО по акту:	тенге							
	в базовых ценах 2001 года	тенге			614 312				
	в текущих ценах 2015года	тенге			1 571 053				
	Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			31 421				
	ИТОГО ПО АКТУ:	тенге			1 602 474				
	ИТОГО ПО АКТУ С Клог=0,901643786	тенге			1 464 497,43				
	НДС	тенге			175 739,69				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			1 640 237,12				

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

_____ **Мукушев Д.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №24

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

Наружная канализация

Смета №6-1-2

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; рабочих, обслуживаю-щих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы								
1	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	290	26,45	24,88	7670	7214	2367	0,01	3
		м3		1,57	6,84	456	1984	97	0,02	7
2	Е0101-162-8 т.ч. п-3.184 К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	9	488,70	--	4398	--	4970	3,17	29
		м3		488,70	--	4398	--	113	--	--
3	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	209	6,48	6,48	1354	1354	426	--	--
		м3		--	2,10	--	440	97	0,01	2
4	Е0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	90	122,18	--	10996	--	12426	0,89	80
		м3		122,18	--	10996	--	113	--	--
5	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	209	21,55	4,52	4503	944	3452	0,11	23
		м3		17,03	--	3559	--	97	--	--
6	Е0101-173-1	**Водоотлив из траншей**	31,65	289,15	289,15	9151	9151	5729	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	186,62	--	5906	97	0,86	27
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**38073**	**18664**			**134**
			Тенге			**19410**	**8330**			**36**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**38073**				
		Накладные расходы -	Тенге			**29371**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4047**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**71491**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**71491**				
		РАЗДЕЛ 2.Наружный канализация К1								
7	**Е0122-11-5 Прим**	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм**	**0,043**	**78245,00**	**36133,62**	**3365**	**1554**	**2877**	**247,00**	**11**
		км		**41850,00**	**9612,90**	**1800**	**413**	**130**	**37,30**	**2**
8	**С130804-6166 Изм. и доп.вып.19**	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011**	**43,43**	**499,00**	**--**	**21672**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
9	**Прайс-лист ТОО "Алатау Алем"**	**Люк полимерно-песчаный тип ЛМ 1**	**2**	**1746,00**	**--**	**3492**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**28528**	**1554**			**11**
			Тенге			**1800**	**413**			**2**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**28528**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2877**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1884**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**33289**				
		РАЗДЕЛ 3.Сборные ж/б элементы серия 3.900-3 в.7								
10	**Е0123-13-6 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002**	**Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах**	**2,5**	**11229,38**	**1686,97**	**28073**	**4217**	**8121**	**11,16**	**28**
		м3		**1867,05**	**631,80**	**4668**	**1580**	**130**	**3,09**	**8**
11	**С143018-33 Изм. и доп. вып. 20**	**Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 700 мм ГОСТ 8020-90 (КО6-2шт;)**	**0,14**	**4011,00**	**--**	**562**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	2	1403,00	--	2806	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	С143018-329 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	4	5815,00	--	23260	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	С143018-346 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	2	7002,00	--	14004	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С143018-342 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	2	8893,00	--	17786	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	С11011-774	Скобы ходовые	13,6	129,00	--	1754	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0108-6-9	Кладка горловины колодцев	0,225	8674,53	296,60	1952	67	272	5,95	1
		м3		915,75	110,25	206	25	118	0,54	--
18	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,8	5853,25	66,01	4683	53	185	1,35	1
		м3		195,75	24,93	157	20	105	0,12	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			94880	4337			30
			Тенге			5030	1624			8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			94880				
		Накладные расходы -	Тенге			8579				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6208				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			109666				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			109666				
		РАЗДЕЛ 4.Водоотлив								
19	С130806-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм	200	474,00	--	94800	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			94800	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			94800				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5688				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			100488				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			100488				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**256281**	**24554**			**175**
			Тенге			**26239**	**10368**			**45**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**256281**				
		Накладные расходы -	Тенге			**40827**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**17827**				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			**314938**				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			**13542**				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			**328480**				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			**10 511**				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			**3 285**				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			**1 314**				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			**2 945**				
		ИТОГО по акту:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			**346 535**				
		в текущих ценах 2015года	тенге			**886 235**				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			**17 725**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	тенге			**903 960**				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0.901643786	тенге			**826 127,03**				
		НДС	тенге			**99 135,24**				
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	тенге			**925 262,27**				

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Жакаев Б.М.

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

Мукушев Д.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"
Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA
Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО
Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ
Договор №112 от 15.12.2015г.
Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №25

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения масла емк.50 м3

Смета №6-2-1

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; рабочих, обслуживаю-щих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	259	26,45	24,88	6850	6443	2114	0,01	3
		м3		1,57	6,84	407	1772	97	0,02	6
2	Е0101-163-8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м /доработка грунта вручнуюпосле разработки их механизированным способом/	20	537,30	--	10746	--	12143	3,55	71
		м3		537,30	--	10746	--	113	--	--
3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении2 группы грунтов до 5 м	120	6,48	6,48	778	778	245	--	--
		м3		--	2,10	--	252	97	0,01	1
4	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах	52	122,18	--	6353	--	7179	0,89	46
		м3		122,18	--	6353	--	113	--	--
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	120	21,55	4,52	2586	542	1982	0,11	13
		м3		17,03	--	2044	--	97	--	--
6	Е0108-3-1	Устройство песчаной подготовки	11,64	1370,20	97,07	15949	1130	2040	0,78	9
		м3		112,50	36,00	1310	419	118	0,18	2
7	Е0109-7-1	Монтаж стального резервуара емк 10 м3	4,32	17314,61	6991,53	74799	30203	20822	19,00	82
		т		3600,00	1755,49	15552	7584	90	6,13	26
8	С12021-204 прим	Резервуар стальной цилиндрический	4,32	134900,00	--	582768	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	116,64	21,80	0,05	2542	6	612	0,03	3

			м2		5,81	0,02	678	2	90	–	–
10	Е0113-26-17 к=2	Окраска металлических поверхностей лаком		233,28	67,13	0,12	15661	28	592	0,01	3
			1м2		2,77	0,05	646	12	90	–	–
11	Е0113-44-1	Очистка песком внутренней поверхности резервуара		102,56	683,24	251,10	70073	25753	16199	0,39	40
			м2		81,00	94,50	8307	9692	90	0,46	47
12	Е0113-44-9	Обеспыливание		102,56	59,00	47,75	6051	4897	2700	0,07	7
			м2		11,25	18,00	1154	1846	90	0,09	9
13	Е0113-26-8 к=3	Окраска эмалью внутренней поверхности резервуара за 3 раза		307,68	70,08	0,12	21563	37	781	0,01	4
			м2		2,77	0,05	852	15	90	–	–
14	Е0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость		50	24,60	0,69	1230	35	628	0,08	4
			м3		11,70	0,27	585	13	105	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:		Тенге			817949	69851			286
				Тенге			48634	21608			92
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			817949				
		Накладные расходы -		Тенге			68038				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			53159				
		ИТОГО ПО АКТУ		Тенге			939146				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8 Временные здания и сооружения									
		Временные здания и сооружения 4,3%		тенге			40383				
		Итого с временными зданиями и сооружениями		тенге			979529				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9 Дополнительные затраты на строительство									
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%		тенге			31 345				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)		тенге			9 795				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%		тенге			3 918				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска		тенге			8 781				
		ИТОГО по акту		тенге			1 033 368				
		в базовых ценах 2001 года		тенге			2 642 755				
		в текущих ценах 2015года		тенге			52 855				
		Налоги, сборы и обязат платежи 2%		тенге			2 695 610				
		ИТОГО ПО АКТУ		тенге			2 463 511,99				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786		тенге			295 621,44				
		НДС		тенге			2 759 133,43				
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС		тенге							

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

Жакаев Б.М.

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

Мукушев Д.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №26
приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.
Резервуар сточных вод емк.7,5м3.

Смета №6-3-1

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, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
									рабочих, обслуживаю-щих	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E0101-12-13 т.ч. п-3.37 К=1,2	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м**	185	26,45	24,88	4893	4602	1510	0,01	2
		м3		1,57	6,84	291	1266	97	0,02	4
2	E0101-163-8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	3	537,30	--	1612	--	1821	3,55	11
		м3		537,30	--	1612	--	113	--	--
3	E0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	108	6,48	6,48	700	700	220	--	--
		м3		--	2,10	--	227	97	0,01	1
4	E0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	47	122,18	--	5742	--	6489	0,89	42
		м3		122,18	--	5742	--	113	--	--
5	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	108	21,55	4,52	2327	488	1784	0,11	12
		м3		17,03	--	1839	--	97	--	--

6	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	41,7	343,74	343,74	14334	14334	8974	--	--
		м3		--	221,85	--	9251	97	1,02	43
7	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,49	5377,93	66,01	2635	32	114	1,35	1
		м3		195,75	24,93	96	12	105	0,12	--
8	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	8,139	323,65	18,42	2634	150	930	0,42	3
		м2		85,95	6,91	700	56	123	0,03	--
9	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	8,139	215,39	9,05	1753	74	543	0,25	2
		м2		50,85	3,40	414	28	123	0,02	--
10	Е0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	8,139	536,11	132,35	4363	1077	2014	1,03	8
		м2		185,18	50,47	1507	411	105	0,28	2
11	Е0106-36-3	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	8,139	68,48	14,45	557	118	158	0,07	1
		м2		12,26	6,23	100	51	105	0,03	--
12	С11011-949	Стекло жидкое калийное	0,00684	20100,00	--	137	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0106-36-4	Железнение поверхности	8,139	57,48	0,23	468	2	439	0,29	2
		м2		51,30	0,09	418	1	105	--	--
14	Е0123-13-8 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в мокрых грунтах	3,47	11238,79	1265,69	38999	4392	9143	9,16	32
		м3		1552,73	474,08	5388	1645	130	2,32	8
15	С143018-33 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 700 мм ГОСТ 8020-90 (КО6-1шт)	0,07	4011,00	--	281	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	С143018-322 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.9	1	2856,00	--	2856	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	С143018-334 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.6	1	8508,00	--	8508	--	--	--	--

		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	С143018-334 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализацтонных сетей высотой от 0,89м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1м,диаметр 2000мм (КС-20-9а-1шт)	0,89	12329,00	--	10973	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С143018-336 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9	2	10973,00	--	21946	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С143018-348 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП20-1	1	12217,00	--	12217	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С143018-343 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20	1	16566,00	--	16566	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С131104-13 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	1	11500,00	--	11500	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0110-9-2	Устройство деревянной крышки	0,35	902,62	14,05	316	5	77	1,19	--
		м2		178,20	5,31	62	2	120	0,03	--
24	Е0126-12-1	Утепление крышки войлоком	0,35	227,50	92,82	80	32	47	0,59	--
		м2		100,80	34,88	35	12	100	0,17	--
25	С11031-29	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем /ТУ 36-2111-78/	0,002	2630,00	--	5	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0110-53-3	Антисептирование крышки	0,35	131,98	0,55	46	--	3	0,04	--
		м2		6,48	0,20	2	--	120	--	--
27	Е0110-28-11	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по дереву с двух сторон	0,8	962,68	2,26	770	2	177	1,22	1
		м2		183,38	0,86	147	1	120	--	--
28	Е0106-11-7	Ручки из полосовой стали	0,001	93997,62	304,24	94	--	35	198,00	--
		1т		33075,00	114,75	33	--	105	0,56	--
29	Е0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	20,724	536,11	132,35	11110	2743	5128	1,03	21
		м2		185,18	50,47	3838	1046	105	0,28	6

30	Е0106-36-3	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования									
			20,724	68,48	14,45	1419	299	402	0,07	1
		м2		12,26	6,23	254	129	105	0,03	1
31	С11011-949	Стекло жидкое калийное								
			0,01741	20100,00	--	350	--	--	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0106-36-4	Железнение поверхности								
			20,724	57,48	0,23	1191	5	1118	0,29	6
		м2		51,30	0,09	1063	2	105	--	--
33	Е0113-37-1	Первый оклеечный слой из рулонных материалов на нефтебитуме								
			42,263	437,14	5,38	18475	227	7189	0,94	40
		м2		186,75	2,25	7893	95	90	0,01	--
34	Е0113-37-2	Добавлять на каждый последующий слой рулонного материала на нефтебитуме								
			42,263	215,48	1,57	9107	66	2824	0,40	17
		м2		74,25	--	3138	--	90	--	--
35	Е0108-6-9	Кладка стенки из керамического кирпича								
			2,4	8674,53	296,60	20819	712	2906	5,95	14
		м3		915,75	110,25	2198	265	118	0,54	1
36	Е0108-5-1	Изоляция стен и покрытия колодца мятой глиной								
			15,121	1963,17	274,19	29685	4146	19591	6,93	105
		м3		994,50	103,50	15038	1565	118	0,50	8
37	Е0112-15-4	Устройство обмазочной пароизоляции в один слой								
			8,139	72,27	0,42	588	3	146	0,09	1
		м2		14,92	0,16	121	1	119	--	--
38	Е0112-15-5	Добавлять на каждый последующий слой обмазочной пароизоляции								
			8,139	46,06	0,22	375	2	65	0,04	--
		м2		6,64	0,09	54	1	119	--	--
39	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов								
			1	300,57	225,64	301	226	167	0,41	--
		шт		69,53	58,98	70	59	130	0,23	--
40	С130804-50 Прим	Колено d 100мм								
			0,1	1220,00	--	122	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
41	С11011-774	Скобы ходовые								
			14,4	129,00	--	1858	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0122-33-5 Прим	Установка сальника								
			0,016	247994,13	49389,75	3968	790	1694	312,70	5
		т		62775,00	18657,00	1004	299	130	91,12	1
43	Е0123-2-1 Изм. и доп. вып. 15 Прим	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм								
			0,0044	444788,62	1733,92	1957	8	352	361,00	2
		км		60966,00	650,25	268	3	130	3,17	--
44	Е0106-1-13	Заделка бетоном В7,5								
			0,27	7292,94	95,97	1969	26	229	4,90	1

			м3		771,75	36,25	208	10	105	0,18	--
45	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки из бетона В7,5		0,54	5853,25	66,01	3161	36	125	1,35	1
			м3		195,75	24,93	106	13	105	0,12	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:		Тенге			273767	35297			332
				Тенге			53639	16450			76
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			273767				
		Накладные расходы -		Тенге			76415				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			21011				
		ИТОГО ПО АКТУ		Тенге			371192				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8 Временные здания и сооружения									
		Временные здания и сооружения 4,3%		тенге			15961				
		Итого с временными зданиями и сооружениями		тенге			387153				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9 Дополнительные затраты на строительство									
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%		тенге			12 389				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)		тенге			3 872				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%		тенге			1 549				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска		тенге			3 471				
		ИТОГО по акту		тенге							
		в базовых ценах 2001 года		тенге			408 434				
		в текущих ценах 2015года		тенге			1 044 537				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%		тенге			20 891				
		ИТОГО ПО АКТУ		тенге			1 065 428				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786		тенге			973 692,28				
		НДС		тенге			116 843,07				
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС		тенге			1 090 535,35				

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

_____ **Мукушев Д.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №27
приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.
Вертикальная планировка

Смета №7-1-1

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, рабочих, обслуживаю-щих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	**Е0101-17-13**	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**125,87**	**32,54**	**30,98**	**4096**	**3899**	**1287**	**0,01**	**1**
		м3		**1,53**	**9,01**	**193**	**1134**	**97**	**0,03**	**4**
6	**Е010333-А15-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1**	**207,4**	**108,20**	**108,20**	**22441**	**22441**	**4488**	**--**	**--**
		т		**--**	**21,64**	**--**	**4488**	**100**	**0,05**	**10**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**26537**	**26340**			**1**
			Тенге			**193**	**4488**			**14**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**26537**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5775**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1944**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**34256**				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			**1473**				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			**35729**				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			**1 143**				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			**357**				

На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			143				
	тенге							
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска				320				
ИТОГО по акту	тенге							
в базовых ценах 2001 года	тенге			37 692				
в текущих ценах 2015года	тенге			96 394				
Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			1 928				
ИТОГО ПО АКТУ	тенге			98 322				
ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786	тенге			89 856,24				
НДС	тенге			10 782,75				
ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			100 638,99				

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

_____ **Жакаев Б.М.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

_____ **Мукушев Д.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №28

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

Покрытие

Смета №7-1-2

Составлен(а) 2001

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.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Асфальтобетонное покрытие по проезду S=1098м2								
1	Е0127-14-2	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравийно-оптимальной смеси**	164,7	1510,68	73,75	248810	12147	7239	0,14	24
		м3		21,38	11,67	3521	1922	133	0,04	7
2	Е0127-26-1	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм**	1098	209,68	34,29	230233	37651	21620	0,04	44
		м2		6,01	8,79	6599	9657	133	0,03	33
3	Е0127-53-1	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ**	1098	627,21	15,35	688675	16856	16064	0,03	37
		м2		5,94	5,06	6522	5556	133	0,02	19
4	Е0127-54-1	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	4392	75,51	–	331648	–	58	–	–
		м2		0,01	–	44	–	133	–	–
5	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	298	531,61	6,63	158420	1976	43771	0,70	208

		м		108,68	1,76	32387	524	133	0,01	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1657786	68630			313
			Тенге			49073	17659			61
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1657786				
		Накладные расходы -	Тенге			88752				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			104792				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1851330				
		РАЗДЕЛ 2.Асфальтобетонное покрытие по прилегающей территории S=694м2								
7	Е0127-14-2	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	104,1	1510,68	73,75	157262	7677	4577	0,14	15
		м3		21,38	11,67	2226	1215	133	0,04	4
8	Е0127-26-1	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм**	694	209,69	34,29	145520	23798	13670	0,04	28
		м2		6,01	8,79	4171	6104	133	0,03	21
9	Е0127-53-1	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ**	694	627,21	15,35	435283	10654	10153	0,03	23
		м2		5,94	5,06	4122	3512	133	0,02	12
10	Е0127-54-1	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	2776	75,51	--	209621	--	37	--	--
		м2		0,01	--	28	--	133	--	--
11	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	406	531,61	6,63	215834	2692	59636	0,70	283
		м		108,68	1,76	44124	713	133	0,01	2
12	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400**	17,836	23200,00	--	413795	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1577316	44821			350
			Тенге			54671	11543			40
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1577316				
		Накладные расходы -	Тенге			88073				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			99923				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1765312				
		РАЗДЕЛ 3.Асфальтобетонное покрытие по площадке ОРУ-110 S=2126м2								

13	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы								
			178,605	1510,68	73,75	269815	13172	7851	0,14	25
		м3		21,38	11,67	3819	2084	133	0,04	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			269815	13172			25
			Тенге			3819	2084			7
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			269815				
		Накладные расходы -	Тенге			7851				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16660				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			294326				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			3504926	126623			688
			Тенге			107563	31286			108
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3504926				
		Накладные расходы -	Тенге			184676				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			221375				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			3910977				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			168172				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			4079149				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			130 533				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			40 791				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			16 317				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			36 568				
		ИТОГО по акту:	тенге							
		в базовых ценах 2001 года	тенге			4 303 358				
		в текущих ценах 2015года	тенге			11 005 491				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			220 110				
		ИТОГО ПО АКТУ:	тенге			11 225 601,00				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786	тенге			10 259 051,78				
		НДС	тенге			1 231 086,21				
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	тенге			11 490 137,99				

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

Жакаев Б.М.

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

Салимов С.С.

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

Мукушев Д.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" г.Семей, ул.Достоевского 110, Код учереждения 4671522, БИН 110840016453, ИИК KZ20070103KSN1827000 ГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск, Самарское шоссе 7, БИН 990640000421, КБЕ 17, ОКПО 38961038, ИИК KZ279650000122482197 АО "Форте Банк", БИК IRTYKZKA

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения к жилому району Карагайлы г.Семей ВКО

Наименование объекта: ПС-110/10-2х25мВА, ОРУ-110кВ

Договор №112 от 15.12.2015г.

Дополнительное соглашение №11 от 10.12.2018г.

Акт №29

приемки выполненных работ за февраль месяц 2019г.

Ограждение

Смета №7-1-3

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		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
4	**Е0109-53-2 Прим**	**Монтаж огрождения из сетчатых панелей П-1**	**2,09893**	**9850,47**	**1162,94**	**20675**	**2441**	**14103**	**46,60**	**98**
		т		**7357,50**	**108,00**	**15443**	**227**	**90**	**0,53**	**1**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**20675**	**2441**			**98**
			Тенге			**15443**	**227**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**20675**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14103**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2089**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**36867**				
	СН РК 8.02-02-2002	Глава 8. Временные здания и сооружения								
		Временные здания и сооружения 4,3%	тенге			**1585**				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			**38452**				
	СН РК 8.02-07-2002	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2%	тенге			**1 230**				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	тенге			**385**				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%	тенге			**154**				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения,проживающего в зонах радиационного риска	тенге			**345**				
		ИТОГО по акту:	тенге							

		в базовых ценах 2001 года	тенге			40 566				
		в текущих ценах 2015года	тенге			103 744				
		Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	тенге			2 075				
		ИТОГО ПО АКТУ:	тенге			105 819				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,901643786	тенге			96 707,75				
		НДС	тенге			11 604,93				
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	тенге			108 312,68				

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Семей"
Руководитель отдела

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

_____ **Жакаев Б.М.**

Технадзор
ИП "Салимов"
Директор

_____ **Салимов С.С.**

Подрядчик
АО "КЭМОНТ"
Директор

_____ **Мукушев Д.К.**