Заказчик: Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5

Подрядчик: Акционерное общество "КОМОНТ", БИН/ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7

Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"

Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 39
за январь 2021 года

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	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	рабочих, обслуживающих машины на ед.изм.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 590-ЭПЛ.ЛС								
		Демонтажные работы								
1	Ц0108-14-3 К=0,3	Демонтаж:Короткозамыкатель однополюсный, напряжение КЗ-220 кВ								
			1	2367,36	1225,08	2367	1225	1338	6,48	6
		шт		1142,28	265,68	1142	266	95	1,54	2
2	Ц0108-11-8 К=0,3	Демонтаж:Разъединитель напряжением 220 кВ на ток 1000-3200 А с одним или двумя заземляющими ножами РЛНД-2-220								
			1	13471,20	8992,80	13471	8993	6301	25,20	25
		компл		4478,40	2154,58	4478	2155	95	12,50	12
3	Ц0108-12-3 К=0,3	Демонтаж:Отделитель трехполюсный ОТ-220 кВ								
			1	7633,80	4572,00	7634	4572	3932	17,28	17
		компл		3061,80	1077,48	3062	1077	95	6,25	6
		Высоковольтное оборудование								
8	Ц0108-1-17	Трансформатор или автотрансформатор силовой трехфазный 220 кВ, мощностью 25000-160000 кВА								
			1	628376,00	364116,00	628376	364116	264195	1123,20	1123
		шт		205200,00	72899,66	205200	72900	95	422,82	423
9	С ТОО "СВЭЛ"	Автотрансформатор силовой АТДЦТН-63000/220/110-У1								
			1	113992763,69	–	113992764	–	–	–	–
		компл.		–	–	–	–	–	–	–
10	Ц0108-8-4	Выключатель воздушный напряжением 220 кВ								
			2	231770,00	139008,00	463540	278016	224693	452,40	905
		компл		85320,00	32939,34	170640	65879	95	191,05	382
11	С ТОО "ALSTOM GRID АСТАНА"	Выключатель элегазовый с пружинным приводом типа FK3-1 DT1-245-40/2000 У.Х.П								
			2	13634246,40	–	27268493	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
12	Ц0108-11-8	Разъединитель напряжением 220 кВ на ток 1000-3200 А с одним или двумя заземляющими ножами								
			1	47113,00	29976,00	47113	29976	21004	84,00	84
		компл		14928,00	7181,95	14928	7182	95	41,66	42
13	С ТОО "ALSTOM GRID АСТАНА"	Разъединитель S2DA21-220/1600 с двигательным приводом								
			0,9	1746887,82	–	1572199	–	–	–	–

		шт		–	–	–	–	–	–	–
20	Ц0108-17-4	Опора шинная, напряжение 220 кВ	6	4672,00	2983,20	28032	17899	9193	4,80	29
		шт		880,80	731,99	5285	4392	95	4,25	25
21	С ТОО "SAVOIR FAIRE"	Опора шинная ШО-220.II-1 с шинодержателем для одного провода АС-300/39	5,4	84851,49	–	458198	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
22	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	3	74,78	6,48	224	19	193	–	–
		шт		64,80	2,76	194	8	95	0,02	–
23	С ИП Заварзин дилер ЗАО "ЗЭУ"	Счетчик/прибор контроля состояния ОПН(марка ИТУС-1)	0,9	22889,28	–	20600	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
24	Ц0108-15-10	Ограничитель перенапряжений нелинейный, напряжение 6 кВ	3	10618,60	6978,00	31856	20934	11990	14,40	43
		компл		2565,60	1641,57	7697	4925	95	9,52	29
25	С ИП Заварзин дилер ЗАО "ЗЭУ"	Ограничитель ОПН-П/ЗЭУ-6/7,2/10/400 УХЛ1 с изолирующим основанием	0,9	3678,63	–	3311	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Блоки металлоконструкций								
26	Ц0108-25-29	Блок с оборудованием 220 кВ для комплектных подстанций с разрядниками или трансформаторами тока и напряжения, аппаратурой высокочастотной связи, опорными изоляторами, металлоконструкциями для выключателя	4	9014,60	4800,00	36058	19200	15322	16,80	67
		блок		2997,60	1034,40	11990	4138	95	6,00	24
27	Ц0108-22-2	Ошиновка из алюминиевых труб для ОРУ, напряжение 220 кВ	2	34389,00	15900,00	68778	31800	30073	70,80	142
		пролет		13020,00	2807,94	26040	5616	95	16,29	33
28	С АО"КЭМОНТ"	Блок выключателя Б-220-42-У1	1	966245,26	–	966245	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
30	С АО"КЭМОНТ"	Блок разъединителя и опорных изоляторов Б-220-19-У1	1	849866,38	–	849866	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
31	С АО"КЭМОНТ"	Блок опорных изоляторов Б-220-77-У1	1	498153,11	–	498153	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
34	С АО"КЭМОНТ"	Подвесные кабельные металлоконструкции	1	1089924,65	–	1089925	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Электромонтажные изделия								
39	Ц0108-309-2прим.	Криводержатель	27	1244,30	824,40	33596	22259	15390	2,40	65
		шт		416,40	183,60	11243	4957	95	1,06	29
40	С ТОО "BASIS ENERGY"	Шинодержатель ШППД-6св У3	27	6232,08	–	168266	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
41	Ц0108-17-8	Изолятор опорный напряжение 10 кВ	27	1061,40	502,80	28658	13576	12589	2,40	65
		шт		369,60	121,20	9979	3272	95	0,70	19

42	С ТОО "Инвестор-М"	Изолятор опорно-штыревой ОШН-10-125	27	10427,53	–	281543	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Электромонтажные изделия								
79	Ц0110-901-9	Ящик протяжной или коробка, размером до 500х500 мм	2	351,88	36,48	704	73	666	2,40	5
		шт		300,00	2,76	600	6	110	0,02	–
80	С151803-193	Ящик стальной протяжной и ответвительный для протяжки и соединения проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий, степень защиты IP54, габаритные размеры 400х400х200 мм, тип К654-У2	2	3100,00	–	6200	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
85	Ц0108-524-1	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 полу, на ток до 100 А	2	1603,52	47,52	3207	95	939	2,40	5
		шт		486,00	8,16	972	16	95	0,05	–
86	С ООО "Сибирский завод электромонтажных изделий"	Ящик распределительный вводный ЯЭ 8101-4070	2	13467,72	–	26935	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
87	Ц0108-165-1	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	2	2421,30	1494,00	4843	2988	2351	4,80	10
		шт		907,20	329,99	1814	660	95	1,91	4
88	С ТОО "Казцентрэлектропровод"	Муфта концевая внутренней установки rek-1КвТ-4-16/50-В-М	1	3258,60	–	3259	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
89	С ТОО "Казцентрэлектропровод"	Муфта концевая наружной установки rek-1КнТ-4-16/50-В-М	1	3258,60	–	3259	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
90	Ц0108-153-1	Короб для прокладки кабелей до 35 кВ внутри и снаружи зданий	1,715	388,08	115,08	666	197	424	1,45	2
		м		240,00	20,28	412	35	95	0,12	–
91	С прайс ТОО "ЭМИ"	Короб КУГ 0,05/0,1 У1	7	723,41	–	5064	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Освещение								
92	Ц0108-596-8	Прожектор отдельно устанавливаемый на стальной мачте с лампой мощностью 1000 Вт	1	1943,20	774,00	1943	774	869	4,45	4
		шт		745,20	169,20	745	169	95	0,98	1
93	С151703-24	Прожектор типа ПКН-1000А-ХЛ1	1	5440,00	–	5440	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–

94	С151706-42	Лампы накаливания кварцевые с йодным циклоном типа КГ220-1000-5	1	557,00	–	557	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Силовые кабели и провода								
108	С151607-31 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 120/19 мм2 ГОСТ 839-80	0,00471	172766,00	–	814	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
112	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	10	44,50	3,84	445	38	336	0,18	2
		м		34,56	0,84	346	8	95	–	–
113	Ц0108-147-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 2 кг	140	33,66	3,96	4712	554	3447	0,16	22
		м		25,20	0,72	3528	101	95	–	1
114	С АО "Казэнергокабель"	Кабель ВВГнг-1 3х35+1х16	150	886,01	–	132902	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
119	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	15	146,70	76,92	2201	1154	978	0,31	5
		м		49,68	18,96	745	284	95	0,11	2
120	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	15	148,00	–	2220	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
128	Е0101-162-3	Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	29,7	577,80	–	17161	–	19392	3,34	99
		м3		577,80	–	17161	–	113	–	–
129	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	19,8	200,62	–	3972	–	4489	1,45	29
		м3		200,62	–	3972	–	113	–	–
130	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,075	625761,38	–	46932	–	2058	159,60	12
		кан.-км		24948,00	–	1871	–	110	–	–
131	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 40 мм	0,09	73059,58	8146,20	6575	733	6773	303,60	27
		км		54810,00	3078,00	4933	277	130	15,02	1
132	С130806-10 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 40х3 мм	90	232,00	–	20880	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		Металл и шина								

133	Ц0108-88-3	Конструкции металлические	0,0039	104200,00	2244,00	406	9	38	62,40	–
		т		9936,00	324,01	39	1	95	1,88	–
135	С ТОО "Basis Energi"	Пластина переходная медно-алюминиевая,сечение 120х10	6	4630,47	–	27783	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
136	Ц0108-69-4	Шины сборные - две полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 1500 мм2	70	447,72	63,12	31340	4418	24155	1,78	124
		м		351,60	11,64	24612	815	95	0,07	5
137	С151609-8	Шины алюминиевые прямоугольного сечения, ширина 80, 100 мм	0,2268	322300,00	–	73098	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Заземление								
138	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	119,25	262,72	–	31329	–	35402	1,85	220
		м3		262,72	–	31329	–	113	–	–
139	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	119,25	160,92	–	19190	–	21684	1,17	139
		м3		160,92	–	19190	–	113	–	–
140	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	500	67,16	3,96	33580	1980	13338	0,17	84
		м		27,60	0,48	13800	240	95	–	1
141	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 16 мм	650	57,76	3,36	37544	2184	20600	0,19	125
		м		33,00	0,36	21450	234	95	–	1
142	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм по 3 метров	30	358,12	28,92	10744	868	4053	0,84	25
		шт		139,20	3,00	4176	90	95	0,02	1
143	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	141	114,48	4,20	16142	592	5272	0,22	30
		м		38,88	0,48	5482	68	95	–	–
144	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	10	100,60	3,72	1006	37	373	0,22	2
		м		38,88	0,36	389	4	95	–	–
		Материалы неучтенные сборником								
146	С151804-2464Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А4А-300-2 ГОСТ Р 51177-98	12	714,00	–	8568	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
149	С прайс ТОО "ЭМИ"	Скоба К142У2	3	29,33	–	88	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–

150	С151804-2479Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые типа А4А-120Г-2 ГОСТ Р 51177-98 шт.	2	424,00	–	848	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
152	С ТОО "BASIS ENERGY"	Компенсатор шинный для шин,сечением КША120х10Б У2 шт	6	5911,11	–	35467	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			149187289	829280			3544
			Тенге			629444	179774			1042
	Стоимость оборудования -		Тенге			146719754				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			146719754				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2319276				
	Материалы -		Тенге			159650				
	Всего заработная плата -		Тенге				730485			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			780090				
		Накладные расходы -	Тенге			694052				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							347
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				104108			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			180800				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			3194127				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4405
		Сметная заработная плата -	Тенге				834593			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			125159				
	Материалы -		Тенге			45969				
	Всего заработная плата -		Тенге				78732			
	Местные материалы -		Тенге			2				
		Накладные расходы -	Тенге			89797				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13470			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12897				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			227854				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							573
		Сметная заработная плата -	Тенге				92202			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			23100				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23100				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1386				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			24486				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			150166221				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4978
		Сметная заработная плата -	Тенге				926795			
	СН РК 8.02-09-2002	Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			118 558				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			150 284 779				
	СН РК 8.02-07-2002	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			125 489				
	СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выслугу лет, 1%	тенге			35 650				
	СН РК 8.02-02-2002	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			14 260				
		Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			150 460 178				

СН РК 8.02-02-2002	Итого по акту в текущих ценах 2016г.(МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			412 260 888				
СН РК 8.02-02-2002	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			8 245 218				
	ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,94999881	тенге			**399 480 300**				
	НДС	тенге			**47 937 636**				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			**447 417 936**				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421
Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОЭиМС Ребриков А.
Нач. ПЭО Шаимов А.
расценки проверила

Заказчик: Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5
Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7
Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"
Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 40
за январь 2021 года

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: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 590-ЭП2.ЛС								
		Высоковольтное оборудование								
2	СТОО "ALSTOM KAZAKHSTAN"	**Выключатель элегазовый DT1-145-40/2000 УХЛ1**								
			0,15	8095333,80	--	1214300	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Блоки металлоконструкций								
13	Ц0108-25-28	**Блок с оборудованием 110 кВ для комплектных подстанций с разъединителем или отделителем**								
			1	8023,40	3184,80	8023	3185	4130	20,40	20
		блок		3645,60	701,99	3646	702	95	4,07	4
19	САО "КЭМОНТ"	**Подвесные кабельные конструкции**								
			1	1498753,75	--	1498754	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Силовые кабели и провода								
51	Ц0108-472-10	**Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям**								
			10	91,64	2,52	916	25	740	0,47	5
		м		77,52	0,36	775	4	95	--	--
52	С151607-150 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 95 мм2 ГОСТ 6323-79**								
			0,01	596456,00	--	5965	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			2727958	3210			25
			Тенге			4421	706			4

Стоимость оборудования -	Тенге	2713054
ВСЕГО: Стоимость оборудования -	Тенге	2713054
Стоимость монтажных работ -	Тенге	14904
Материалы -	Тенге	1309

Всего заработная плата -		Тенге				5126			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5965				
	Накладные расходы -	Тенге			4870				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				731			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1186				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			20961				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
	Сметная заработная плата -	Тенге				5857			
	ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2734015				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
	Сметная заработная плата -	Тенге				5857			
СН РК 8.02-09-2002	Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			721				
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			2 734 736				
СН РК 8.02-07-2002	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			763				
СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выслуту лет, 1%	тенге			217				
СН РК 8.02-02-2002	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			87				
	Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			2 735 803				
СН РК 8.02-02-2002	Итого по акту в текущих ценах 2016г.(МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			7 496 100				
СН РК 8.02-02-2002	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			149 922				
	ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,94999881	тенге			**7 263 712**				
	НДС	тенге			**871 645**				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			**8 135 357**				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421
Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОЭПиС Ребриков Н.
Расценки проверила Камр —
Нач. ПТО Шакатов А.

Заказчик: Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5
Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7
Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"
Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 41
за январь 2021 года

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, рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 590-АС ЛС								
		Демонтажные работы								
4	Е0107-24-8 К=0,3	Демонтаж оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 1,7 м								
			71,705882	167,52	64,25	12012	4607	12128	0,60	43
		м		103,28	17,54	7405	1258	140	0,06	5
7	Е0107-5-1 К=0,3	Демонтаж стоек УСО-1А								
			25	388,42	174,45	9711	4361	9573	1,24	31
		шт		213,97	59,55	5349	1489	140	0,22	5
8	Е0107-31-7 К=0,3	Демонтаж лотков сечением до 0,5 м								
			2,8	845,73	425,88	2368	1192	2161	2,50	7
		м3		419,85	131,43	1176	368	140	0,48	1
		Монтажные работы								
		Элементы ОРУ-110кВ								
10	Е0133-5-1	Установка ленточных фундаментов под стальные опоры В,Т 35, 110 кВ из сборных железобетонных свайОбъемом до 7 м3 /1 фундамент для одной опоры/								
			2	26605,75	9675,62	53212	19351	13785	25,00	50
		шт		4342,50	2221,90	8685	4444	105	9,54	19
11	СТОО "АСПМК-519"	Лежень ЛЖ1,6								
			2	7820,32	--	15641	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Анкерное устройство А-15(3шт)								

12	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	36,7824	33,67	32,10	1239	1181	496	0,01	–
		м3		1,57	12,33	58	453	97	0,05	2
13	Е0101-163-2 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 /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,1376	423,90	–	482	–	545	2,80	3
		м3		423,90	–	482	–	113	–	–
14	Е0133-28-2	Установка сборных железобетонных грибовидных фундаментов под порталы ошиновки и под опоры оборудования массой до 3 т	2,01	1780,80	1083,30	3579	2177	2109	3,95	8
		1м3		697,50	301,89	1402	607	105	1,12	2
15	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/(Ф1,5х1-2)	2,01	15200,00	–	30552	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
16	Е0133-1-14	Установка сборных железобетонных конструкций ригелей к железобетонным опорам объемом до 0,3 м3	1,2	4719,49	3214,24	5663	3857	2155	6,44	8
		1м3		1086,75	623,47	1304	748	105	2,50	3
17	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	1,2	18500,00	–	22200	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
18	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности	41,7	245,44	3,82	10235	159	1909	0,21	9
		м2		37,35	1,44	1557	60	118	0,01	–
19	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	28,44	6,48	6,48	184	184	58	–	–
		м3		–	2,10	–	60	97	0,01	–
20	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	28,44	21,55	4,52	613	128	470	0,11	3
		м3		17,03	–	484	–	97	–	–

21	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	9,48	134,10	–	1271	–	1437	0,97	9
		м3		134,10	–	1271	–	113	–	–
		Прожекторная мачта ПМЖ-16,6(1шт)								
108	С143015-5	Колонны, стойки, опоры, рамы /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/: прямоугольные сплошные и пустотелые с консолями до 1 м в две стороны, цилиндрические полые из тяжелого бетона класса В22,5(СЦП195-310)	1,7	-17100,00	–	-29070	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
112	Е0109-32-1	Монтаж оголовка ТС-48	0,075	-10969,66	-4594,36	-823	-345	-300	-17,10	-1
		т		-2902,50	-1541,87	-218	-116	90	-5,95	–
113	Е0133-30-15	Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т ТС-4,ТС-5	0,123	-14242,70	-7785,20	-1752	-958	-1096	-35,40	-4
		1т		-6457,50	-2029,95	-794	-250	105	-7,10	-1
114	С12021-237	Металлические конструкции сталь С245 оцинкованные: ТС-4, ТС-5,ТС-48	0,198	-186684,00	–	-36963	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
115	Е0133-30-19	Установка стальных прожекторных мачт с площадками и лестницей	0,629	-10931,20	-6768,70	-6876	-4258	-3961	-23,60	-15
		1т		-4162,50	-1834,70	-2618	-1154	105	-6,32	-4
116	С12021-96	Металлические конструкции прожекторных мачт ПМЖ-19,3 сталь С245 оцинкованные(ТС-39,ТС-41,ТС-42,ТС-43)	0,629	-209684,00	–	-131891	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
117	С12021-260	Стальные крепежные элементы сталь С245 оцинкованные(ТС46, ТС-50,ТМ-55,ТС-56)	0,2072	-147184,00	–	-30497	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
118	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,005704	-149300,00	–	-852	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
119	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	0,4	-107,30	-3,50	-43	-1	-12	-0,18	–
		м		-32,40	-0,40	-13	–	95	–	–
		Приямок маслоприемника(1шт)								
131	Е0106-33-1	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине до 150 мм	0,06	5285,72	1343,81	317	81	205	16,06	1
		м3		2792,25	463,29	168	28	105	1,77	–

132	С143001-6 Изм. и доп. вып.17	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	0,06	5400,00	–	324	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
133	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,64	392,17	66,01	643	108	380	1,35	2
		м3		195,75	24,93	321	41	105	0,12	–
134	С143001-4 Изм. и доп. вып.17	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,64	4870,00	–	7987	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
135	С11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 из оцинкованной проволоки, d 2 мм	0,78	257,00	–	200	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
136	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,09432	27935,09	9375,11	2635	884	1569	91,00	9
		т		16380,00	2107,33	1545	199	90	7,36	1
139	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,09432	9850,48	1162,95	929	110	634	46,60	4
		т		7357,50	108,00	694	10	90	0,53	–
		Ж/д дорога								
140	Е0107-1-10	Укладка плит НСП 35.15	4	698,59	496,76	2794	1987	1967	1,21	5
		шт		201,83	149,49	807	598	140	0,61	2
141	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/(НСП 35.15, 1,31м3)	5,24	15200,00	–	79648	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
142	Е0133-33-1	Укладка пересечений продольных путей нормальной колеи с поперечными путями с размером колеи 1524,2000 или 2500 мм на сборных железобетонных плитах 2 или 3 массой 2,2 т	3	38838,18	1300,18	116515	3901	28763	54,40	163
		шт		8730,00	401,22	26190	1204	105	1,68	5
143	С11051-19	Рельсы для железной дороги широкой колеи, II группы, Р50 из стали М74 рельс П2	50,791506	1540,00	–	78219	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
144	Е0107-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг	0,264	172169,94	1216,94	45453	321	2365	31,40	8
		т		5940,00	459,00	1568	121	140	2,25	1

145	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,6948	175710,10	1826,10	122083	1269	8551	42,70	30
		т		8100,00	690,75	5628	480	140	3,37	2
146	С11051-1	Болты путевые с гайками для рельсовых скреплений	0,2592	67900,00	–	17600	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
147	Е0133-31-1	Укладка продольных рельсовых путей на шпалах с шагом 0,52 м	0,063	433400,67	139677,79	27304	8800	17651	1400,00	88
		1км		218025,00	48801,17	13736	3074	105	228,87	14
149	С11051-19	Рельсы для железной дороги широкой колеи, II группы, Р50 из стали М74	140	1540,00	–	215600	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
150	С11051-19	Рельсы для железной дороги широкой колеи, II группы, Р50 из стали М74 рельс П2	13,872587	1540,00	–	21364	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
151	С11051-77 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Накладки двухголовые раздельного скрепления для рельсов Р50 К-1	0,056	39100,00	–	2190	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
152	С11051-226 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Рельсовые скрепления С-5	6	2170,00	–	13020	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
153	С11051-225 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Рельсовые скрепления, С-4	56	2070,00	–	115920	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
154	С11051-108 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Подкладки для рельсов всех типов	0,1176	31000,00	–	3646	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Фундамент ФМ-1(12шт)								
155	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	18,225024	402,75	–	7340	–	8294	2,80	51
		м3		402,75	–	7340	–	113	–	–

156	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	3,239996	1886,27	100,89	6112	327	619	0,85	3
		м3		123,75	38,25	401	124	118	0,18	1
157	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	2,699976	7824,78	112,36	21127	303	3016	6,34	17
		м3		1021,50	42,44	2758	115	105	0,21	1
158	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,061938	52400,00	–	3246	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
159	С12041-21 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,02077	58600,00	–	1217	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
160	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,002046	50600,00	–	104	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
161	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,203732	70437,87	304,24	14350	62	2094	58,00	12
		1т		9675,00	114,75	1971	23	105	0,56	–
162	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности фундаментов	43,999974	245,44	3,82	10799	168	2014	0,21	9
		м2		37,35	1,44	1643	63	118	0,01	–
163	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,40002	134,10	–	322	–	364	0,97	2
		м3		134,10	–	322	–	113	–	–
		Фундамент под ОПУ(1шт)								
174	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,816806	175710,10	1826,10	143521	1492	10052	42,70	35
		т		8100,00	690,75	6616	564	140	3,37	3
175	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,088128	149300,00	–	13158	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
176	Е0109-43-2	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м	58	302,79	125,09	17562	7255	9069	0,94	55
		м2		144,00	29,74	8352	1725	90	0,10	6

177	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,903648	154400,00	–	139523	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
178	С11011-859прим.	Сталь листовая волнистая оцинкованная, толщина 0,6 мм, марка Ст0	0,3008	50400,00	–	15160	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
179	С11011-866 Изм. и доп. вып.17	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	69,08	62,00	–	4283	–	–	–	–
		кг		–	–	–	–	–	–	–
180	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	129,12229	21,80	0,05	2815	6	678	0,03	4
		м2		5,81	0,02	750	3	90	–	–
181	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	129,12229	40,72	0,04	5258	5	967	0,04	6
		м2		8,32	–	1074	–	90	–	–
		Фундамент под КРУ(1шт)								
198	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,306302	175710,10	1826,10	53820	559	3770	42,70	13
		т		8100,00	690,75	2481	212	140	3,37	1
199	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,033048	149300,00	–	4934	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
200	Е0109-43-2	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м	31,7	302,79	125,09	9598	3965	4957	0,94	30
		м2		144,00	29,74	4565	943	90	0,10	3
201	С11011-859прим.	Сталь листовая волнистая оцинкованная, толщина 0,6 мм, марка Ст0	0,1632	50400,00	–	8225	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
202	С11011-866 Изм. и доп. вып.17	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	38,936	62,00	–	2414	–	–	–	–
		кг		–	–	–	–	–	–	–
203	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,407328	154400,00	–	62891	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

204	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	573,95114	21,80	0,05	12511	29	3012	0,03	17
		м2		5,81	0,02	3335	11	90	–	–
205	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	573,95114	40,72	0,04	23370	23	4298	0,04	24
		м2		8,32	–	4775	–	90	–	–
		Опорная конструкция под шинный мост(1шт)								
212	Е0109-62-6	Изготовление конструкции под шинный мост	0,37412	15520,74	4123,67	5807	1543	3852	54,90	21
		т		9882,00	1557,00	3697	583	90	7,62	3
213	С11011-907 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 кипящей, полуспокойной, N8-14	0,3297	70000,00	–	23079	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
214	С11011-4148 Изм. и доп. вып.17	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 5 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	0,0432	47560,00	–	2055	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
215	С11011-4149 Изм. и доп. вып.17	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 6 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	0,00122	47458,00	–	58	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
216	Е0109-34-2	Монтаж опорных конструкций под шинный мост	0,37412	9632,76	905,18	3604	339	2519	45,40	17
		т		7380,00	101,25	2761	38	90	0,49	–
217	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	16,710164	21,80	0,05	364	1	88	0,03	–
		м2		5,81	0,02	97	–	90	–	–
218	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	16,710164	40,72	0,04	680	1	125	0,04	1
		м2		8,32	–	139	–	90	–	–
		Стойка под шинный мост(2шт)								
219	Е0109-62-6	Изготовление стойки под шинный мост	0,658536	15520,74	4123,67	10221	2716	6780	54,90	36
		т		9882,00	1557,00	6508	1025	90	7,62	5

220	С11011-852 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные "Б" из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0, N20-40	0,5312	65800,00	–	34953	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
221	С11011-874 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, толщина 9-12 мм	0,127336	63600,00	–	8099	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
222	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж опорных стоек под шинный мост	0,658536	3928,59	2861,37	2587	1884	1000	5,88	4
		т		1067,22	620,10	703	408	90	1,98	1
223	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	16,913214	21,80	0,05	369	1	89	0,03	–
		м2		5,81	0,02	98	–	90	–	–
224	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	16,913214	40,72	0,04	689	1	127	0,04	1
		м2		8,32	–	141	–	90	–	–
		Опорная конструкция под шкаф зажимов Тип-1(3шт)								
225	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,864	402,75	–	348	–	393	2,80	2
		м3		402,75	–	348	–	113	–	–
226	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,3	7421,41	260,48	2226	78	222	3,94	1
		м3		614,25	89,46	184	27	105	0,35	–
229	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,564	134,10	–	76	–	85	0,97	1
		м3		134,10	–	76	–	113	–	–
230	Е0109-62-8Изм. и доп.вып.12	Изготовление конструкции под шкаф зажимов	0,024882	25987,18	4444,95	647	111	459	110,00	3
		т		19800,00	696,02	493	17	90	2,55	–
232	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,024882	47200,00	–	1174	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
234	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций под шкаф зажимов	0,024882	8423,99	2162,21	210	54	77	17,30	–
		т		3015,00	415,31	75	10	90	1,56	–

235	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,333576	21,80	0,05	73	–	17	0,03	–
		м2		5,81	0,02	19	–	90	–	–
236	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	3,333576	40,72	0,04	136	–	25	0,04	–
		м2		8,32	–	28	–	90	–	–
		Опорная конструкция под шкаф зажимов Тип-2(2шт)								
237	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,48	402,75	–	193	–	218	2,80	1
		м3		402,75	–	193	–	113	–	–
238	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,14	7421,41	260,48	1039	36	103	3,94	1
		м3		614,25	89,46	86	13	105	0,35	–
239	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,34	167,18	–	57	–	64	1,21	–
		м3		167,18	–	57	–	113	–	–
242	Е0109-62-8Изм. и доп.вып.12	Изготовление конструкции под шкаф зажимов	0,014326	25987,18	4444,95	372	64	264	110,00	2
		т		19800,00	696,02	284	10	90	2,55	–
244	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,014326	47200,00	–	676	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
246	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций под шкаф зажимов	0,014326	8423,99	2162,21	121	31	44	17,30	–
		т		3015,00	415,31	43	6	90	1,56	–
247	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,071492	21,80	0,05	67	–	16	0,03	–
		м2		5,81	0,02	18	–	90	–	–
248	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	3,071492	40,72	0,04	125	–	23	0,04	–
		м2		8,32	–	26	–	90	–	–
		Опорная конструкция под шкаф зажимов Тип-3(3шт)								
249	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,63	402,75	–	254	–	287	2,80	2
		м3		402,75	–	254	–	113	–	–
250	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,15	7421,41	260,48	1113	39	111	3,94	1

			м3		614,25	89,46	92	13	105	0,35	–
251	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы		0,48	134,10	–	64	–	73	0,97	–
			м3		134,10	–	64	–	113	–	–
254	Е0109-62-8Изм. и доп.вып.12	Изготовление конструкции под шкаф зажимов		0,019002	25987,18	4444,95	494	84	351	110,00	2
			т		19800,00	696,02	376	13	90	2,55	–
256	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/		0,019002	47200,00	–	897	–	–	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
258	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций под шкаф зажимов		0,019002	8423,99	2162,21	160	41	59	17,30	–
			т		3015,00	415,31	57	8	90	1,56	–
259	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз		4,266297	21,80	0,05	93	–	22	0,03	–
			м2		5,81	0,02	25	–	90	–	–
260	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		4,266297	40,72	0,04	174	–	32	0,04	–
			м2		8,32	–	35	–	90	–	–
		Кабельные лотки									
277	Е0107-31-7	Установка лотков сечением до 0,5 м Л20.5		0,11	3197,35	1419,61	352	156	283	8,33	1
			м3		1399,50	438,08	154	48	140	1,60	–
279	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 Л20.5		0,11	18400,00	–	2024	–	–	–	–
			м3		–	–	–	–	–	–	–
280	Е0107-53-11	Укладка плит П10.5		2	375,90	24,15	752	48	506	1,03	2
			шт		171,90	8,83	344	18	140	0,04	–
281	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, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые П10.5		0,058	15200,00	–	882	–	–	–	–
			м3		–	–	–	–	–	–	–
282	Е0107-44-10	Укладка брусков		2	103,91	66,43	208	133	134	0,15	–
			шт		23,85	23,85	48	48	140	0,11	–

284	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 Б5	0,016	16900,00	–	270	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1496084	70654			840
			Тенге			140094	19790			84
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			2705				
		Материалы -	Тенге			-29				
		Всего заработная плата -	Тенге				-13			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2748				
		Накладные расходы -	Тенге			-12				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-2			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			162				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2854				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-15			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1444821				
		Материалы -	Тенге			510080				
		Всего заработная плата -	Тенге				129899			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			587890				
		Местные материалы -	Тенге			176131				
		Накладные расходы -	Тенге			148929				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							74
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22339			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			95625				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1689375				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							822
		Сметная заработная плата -	Тенге				152238			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			48559				
		Материалы -	Тенге			5453				
		Всего заработная плата -	Тенге				29998			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3064				
		Накладные расходы -	Тенге			26276				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3941			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4490				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			79325				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							189
		Сметная заработная плата -	Тенге				33940			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			1771553				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1011

	Сметная заработная плата -	Тенге				186163			
СН РК 8.02-09-2002	Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			60 941				
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			1 832 494				
СН РК 8.02-07-2002	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			64 504				
СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выслуту лет, 1%	тенге			18 325				
СН РК 8.02-02-2002	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			7 330				
	Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			1 922 653				
СН РК 8.02-02-2002	Итого по акту в текущих ценах 2016г (МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			5 268 069				
СН РК 8.02-02-2002	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			105 361				
	ИТОГО ПО АКТУ С Клог=0,94999881	тенге			**5 104 752**				
	НДС	тенге			**612 570**				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			**5 717 322**				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421
Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОЭиМ Ребченко Н
Расценки проверила Хамит
Нач. ПТО Шаметов А.

Заказчик: Филиал "Канал имени Канаша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5
Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОПТ", БИН/ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7
Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"
Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 42
за январь 2021 года

Составлена(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: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда чел.-ч. рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 590-4 П.ЛС								
6	1.0101-130-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см								
			571	14,01	14,01	7997	7997	2656	--	--
		м3		--	4,80	--	2738	97	0,02	9
7	1.0101-130-7 К=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 25 см								
			571	6,97	6,97	3977	3977	1161	--	--
		м3		--	2,10	--	1197	97	0,01	4
8	1.0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2) толщина слоя 10см								
			3585	213,33	33,28	764794	119315	78609	0,03	118
		м2		5,00	11,49	17925	41180	133	0,04	145
9	1.0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)								
			761	300,78	33,28	228895	25327	16687	0,03	25
		м2		5,00	11,49	3805	8741	133	0,04	31
10	1.0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ								
			761	24,52	15,35	18661	11682	11133	0,03	26
		м2		5,94	5,06	4520	3851	133	0,02	13
11	1.0127-54-3	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3								
			3044	0,02	--	61	--	40	--	--
		м2		0,01	--	30	--	133	--	--

12	С143010-16	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	109,4318	3760,00	–	411464	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
13	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	761	24,52	15,35	18661	11682	11133	0,03	26
		м2		5,94	5,06	4520	3851	133	0,02	13
14	С143010-10	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-II	73,5126	4710,00	–	346244	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
15	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	300	539,66	6,63	161898	1989	44064	0,70	209
		м		108,68	1,76	32604	527	133	0,01	2
16	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	12,9	21800,00	–	281220	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			2243872	181970			404
			Тенге			63405	62084			217
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2243872				
Материалы -			Тенге			132252				
Всего заработная плата -			Тенге				125489			
Местные материалы -			Тенге			1866245				
		Накладные расходы -	Тенге			165484				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							83
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				24823			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			144561				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2553917				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							704
		Сметная заработная плата -	Тенге				150312			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2553917				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							704
		Сметная заработная плата -	Тенге				150312			
СН РК 8.02-09-2002		Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			87 855				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			2 641 772				
СН РК 8.02-07-2002		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			92 990				

СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выслугу лет, 1%	тенге			26 418				
СН РК 8.02-02-2002	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			10 567				
	Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			2 771 747				
СН РК 8.02-02-2002	Итого по акту в текущих ценах 2016г (МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			7 594 587				
СН РК 8.02-02-2002	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			151 892				
	ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,94999881	тенге			**7 359 146**				
	НДС	тенге			**883 098**				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			**8 242 244**				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421
Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОЭиМ Ребенков Н.
расценки проверила

Нач. ПТО Шамотов А

Заказчик: Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МСХ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5
Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7
Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"
Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 43
за январь 2021 года

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 590-КХ.ЛС								
		Силовые кабели								
3	Ц0108-147-1	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг**								
			455	26,92	2,52	12249	1147	8714	0,12	55
		м		19,80	0,36	9009	164	95	–	1
5	С АО "Катнерпокабель"	**Кабель ВВГ-нг-1,0 4х6**								
			170	179,86	–	30575	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
6	С151601-1258Нзм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х4-1 ГОСТ 16442-80**								
			0,02	1256/96,00	–	2514	–	–	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
7	С151601-1257Нзм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5-1 ГОСТ 16442-80**								
			0,195	82256,00	–	16040	–	–	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
		Контрольные кабели								
22	Ц0108-147-1	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг**								
			570	26,92	2,52	15344	1436	10917	0,12	68
		м		19,80	0,36	11286	205	95	–	1
23	Ц0108-148-1	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**								
			50	32,06	2,52	1603	126	1151	0,12	6
		м		23,64	0,60	1182	30	95	–	–
25	С АО "Катнерпокабель"	**Кабель КВВГЭнг 19х1,5**								
			220	289,47	–	63682	–	–	–	–

		м		--	--	--	--	--	--	--
26	С151603-716Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,025	183789,00	--	4595	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
28	С151603-709Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 10х1,5 ГОСТ 1508-78	0,125	140302,00	--	17538	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
30	С151603-702Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 7х1,5 ГОСТ 1508-78	0,015	102080,00	--	1531	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
31	С151603-697Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 5х4 ГОСТ 1508-78	0,235	167536,00	--	39371	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
36	Ц0108-153-1	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ внутри и снаружи зданий	120	388,08	115,08	46570	13810	29672	1,45	174
		м		240,00	20,28	28800	2434	95	0,12	14
37	С ТОО "ОБО Беттерманн"	Лоток кабельный MKS-Magis неперфорированный MKSMU 620 FT 6059252	40	9193,47	--	367739	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	С ТОО "ОБО Беттерманн"	Стойка US 3 40 FS (30х50)(Н 400мм) 6342306	20	519,87	--	10397	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	С ТОО "ОБО Беттерманн"	Настенный и опорный кронштейн MWAM 1221 FS (L 210) 6424552	40	694,79	--	27792	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	С ТОО "ОБО Беттерманн"	Крышка с поворотным фиксатором DRL 200 DD 6052709	20	4524,47	--	90489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	С ТОО "ОБО Беттерманн"	Продольный соединитель RLVK 60FT (56х100мм) 6067093	40	166,75	--	6670	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С ТОО "ОБО Беттерманн"	Анкерный болт FAZ II 8 10 GS 3498506	40	147,30	--	5892	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С ТОО "ОБО Беттерманн"	Болт с полукруглой головкой и комбинированной гайкой FRSB 6х12 VZ F M6х12 6406125	40	33,35	--	1334	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

48	Ц0108-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	2	3372,80	2137,20	6746	4274	3197	7,20	14
		шт		1209,60	472,79	2419	946	95	2,74	5
49	С ТОО "Казцентрэлектропровод"	Муфта концевая rek-1КиТ-4-120/240-ВЛ-М	2	8029,20	–	16058	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Материалы неучтенные сборником								
56	С прайс ТОО "Электротехника"	Кабельная стяжка КСС (ремешки)4х150	100	1,79	–	179	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
57	С прайс ТОО "Электротехника"	Бирка кабельная У134 У3,5	225	6,52	–	1466	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
58	С прайс ТОО "Электротехника"	Бирка кабельная У136 У3,5	510	6,52	–	3324	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			789698	20793			318
			Тенге			52696	3778			22
Стоимость монтажных работ -			Тенге			789698				
Материалы -			Тенге			9022				
Всего заработная плата -			Тенге				56474			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			707187				
		Накладные расходы -	Тенге			53651				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8048			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			50601				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			893950				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							366
		Сметная заработная плата -	Тенге				64522			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			893950				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							366
		Сметная заработная плата -	Тенге				64522			
		Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			30 752				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			924 702				
СН РК 8.02-07-2002		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			32 550				
СН РК 8.02-02-2002		Затраты на выслугу лет, 1%	тенге			9 247				
СН РК 8.02-02-2002		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			3 699				
		Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			970 198				
СН РК 8.02-02-2002		Итого по акту в текущих ценах 2016г.(МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			2 658 343				
СН РК 8.02-02-2002		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			53 167				

	ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,94999881	тенге			**2 575 931**				
	НДС	тенге			**309 112**				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			**2 885 043**				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421
Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОЭиМ Ребриков Н.
Расчеты проверила Калы

Нач. ПО Шамшова А.

Заказчик: Филиал "Канал имени Канаша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МСХ и ИР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5

Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН/ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7

Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К.Сатпаева"

Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 44
за январь 2021 года

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / З/п рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Эксп. машин / в т.ч. З/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / З/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксп. машин / в т.ч. З/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда чел.-ч. рабочих-строителей / рабочих, обслуживающих машины: на ед. / всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 / 11
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 590-ПВК.ЛС							
		Маслостоки							
1	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	68,0933	28,89	27,85	1967	1896	626	0,01 / –
		м3		1,04	8,44	71	574	97	0,03 / 2
3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	30,865	6,48	6,48	200	200	63	– / –
		м3		–	2,10	–	65	97	0,01 / –
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	10,655	134,10	–	1429	–	1615	0,97 / 10
		м3		134,10	–	1429	–	113	– / –
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	24,815	21,55	4,52	535	112	410	0,11 / 3
		м3		17,03	–	423	–	97	– / –
6	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания	23,81	1114,70	152,52	26541	3632	6526	1,02 / 24
		м3		153,68	57,15	3659	1361	130	0,28 / 7
7	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 219 мм	0,04575	174224,44	71861,81	7971	3288	6552	441,00 / 20
		км		83025,00	27146,25	3798	1242	130	132,58 / 6
8	С130806-101 Прим. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, Д 219 мм, толщина стенки 6,0 мм	46,03964	2030,00	–	93460	–	–	– / –
		м		–	–	–	–	–	– / –
9	Е0122-33-2	Установка чугунных фасонных частей диам. 125-200 мм	0,1634	17757,36	3488,98	2902	570	1332	32,70 / 5
		т		4950,00	1318,50	809	215	130	6,44 / 1
10	С130810-177	Колено двойное чугунное к трубам отопительным	2	1190,00	–	2380	–	–	– / –

		шт		–	–	–	–	–	–	–
11	С130808-21прим	Трубы чугунные напорные класса А под универсальные манжеты /ГОСТ 2153-75/, 200х11 ЧНР 200х500 мм	1	1380,00	–	1380	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
12	Е0134-112-1	Устройство ввода труб в колодцы	1	-140,09	–	-140	–	-144	-0,78	-1
		канал		-131,18	–	-131	–	110	–	–
13	Е0123-13-7 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 сухих грунтах	0,36	-6792,48	-1152,38	-2445	-415	-834	-8,06	-3
		м3		-1350,23	-431,55	-486	-155	130	-2,11	-1
14	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые (ПН-10, 1шт)	0,18	-22900,00	–	-4122	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
15	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,18	-78,00	–	-14	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
16	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм (КС7.9 ,3шт)	0,89	-2740,00	–	-2439	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
17	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,15	-78,00	–	-12	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
18	С143018-32 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 580 мм (КО-6,6шт)	0,105	-2440,00	–	-256	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
19	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,03	-78,00	–	-2	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
20	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	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
21	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности фундаментов	3,65	-245,44	-3,82	-896	-14	-167	-0,21	-1
		м2		-37,35	-1,44	-136	-5	118	-0,01	–

22	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734	3,52	-102,33	-0,12	-360	–	-26	-0,04	–
		м2		-8,08	-0,05	-28	–	90	–	–
23	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,00136	-175710,10	-1826,10	-239	-2	-17	-42,70	–
		т		-8100,00	-690,75	-11	-1	140	-3,37	–
24	Е0106-1-20	Устройство бетонной отмостки	0,29	-7057,73	-311,32	-2047	-90	-170	-2,82	-1
		м3		-441,00	-117,61	-128	-34	105	-0,57	–
25	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,29	-259,00	–	-75	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			117657	9175			58
			Тенге			9268	3262			15
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			28497				
Материалы -			Тенге			538				
Всего заработная плата -			Тенге				12529			
Местные материалы -			Тенге			9515				
		Накладные расходы -	Тенге			15765				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2365			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2656				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			46918				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							81
		Сметная заработная плата -	Тенге				14894			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			89160				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			89160				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5350				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			94510				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			141428				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							81
		Сметная заработная плата -	Тенге				14894			
		Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			4 865				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			146 293				
СН РК 8.02-07-2002		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			5 150				
СН РК 8.02-02-2002		Затраты на выслугу лет, 1%	тенге			1 463				
СН РК 8.02-02-2002		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			585				
		Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			153 491				
СН РК 8.02-02-2002		Итого по акту в текущих ценах 2016г.(МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			420 565				
СН РК 8.02-02-2002		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			8 411				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,94999881	тенге			407 527				

	НДС	тенге			48 903				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			456 430				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421

Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, БИН 110941009767
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОЭиМ Ребриков Н.
расценки проверила Кам —

Нач. ПТО Шаматов А

Заказчик: Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МСХ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5

Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН/ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7

Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"

Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 45
за январь 2021 года

Составлена 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 590-ЭВС1.ЛС								
		Электрооборудование								
1	АО "КЭМОНТ"	Шеф-монтаж, шеф-наладка (+ ЭВС 2)	1	3976642,34	–	3976642	–	–	–	–
		комплекс		–	–	–	–	–	–	–
2	АО "КЭМОНТ"	ПТК просмотра и анализа осциллограмм BSC OPE. Программа мониторинга и управления терминалами защит "TOP"; Программа мониторинга и управления терминалами защит "Бреслер"	1	137627,74	–	137628	–	–	–	–
		комплекс		–	–	–	–	–	–	–
		Система оперативного постоянного тока с необслуживаемой герметизированной аккумуляторной батареи								
16	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования	5	3643,00	596,40	18215	2982	13583	15,60	78
		шкаф		2727,60	132,00	13638	660	95	0,77	4
		Реконструкция. Помещение ПС.Панель П2 Измерения.(согласно 590-О.13)								
18	Ц0103-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	2	199,58	6,48	399	13	365	1,20	2
		шт		189,60	2,76	379	6	95	0,02	–
19	СТОО "Эльстер Метроника"	Счетчик электроэн Альфа A1805-RAL-P1G-D-4	2	54091,11	–	108182	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
20	СТОО "Эльстер Метроника"	Коробка испытательная переходная Тв6.672.112	2	1540,57	–	3081	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
21	СТОО "Эльстер Метроника"	Разветвитель интерфейса RS-485 HP-3	2	5648,76	–	11298	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
22	Ц0108-80-1	Прибор измерения и защиты, до 2 подключаемых концов	2	129,02	1,92	258	4	230	1,20	2
		шт		121,20	–	242	–	95	–	–
23	СТОО "Электроприбор"	Резистор С-33Н-0,5Вт-120 Ом	2	19,23	–	38	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–

		Реконструкция. Помещение НС.Панель П2 Управления.(согласно 590-ОЛ4)									
37	Ц0108-80-4	Монтаж реле	2	225,20	8,40	450	17	375	1,20	2
		шт		194,40	2,76	389	6	95	0,02	–
38	С ТОО "АКЭП"	Реле указательное РУ21\0,15, 0,15А заднего присоединения ТУ16-523.465-79	2	1267,93	–	2536	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
39	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	6	115,12	1,92	691	12	585	1,20	7
		шт		102,60	–	616	–	95	–	–
40	С ТОО "АКЭП"	Переключатель кулочковый 4G16-203-U-R014	2	1556,14	–	3112	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
41	С ТОО "АКЭП"	Лампа СКЛ1-Л-2-220	2	139,71	–	279	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
42	С ТОО "АКЭП"	Лампа СКЛ1-К-2-220	2	139,49	–	279	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
43	Ц0111-1-1	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 1 кг	1	131,39	14,11	131	14	56	0,60	1
		шт		59,40	2,70	59	3	90	0,02	–
44	С ТОО "СИНЕТИК"	Din-рейка перфорированная NS 35/7,5 PERF 0801733	1	0,33	–	1	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
45	Ц0108-80-2	Монтаж клемм	30	231,62	3,72	6949	112	6224	1,20	36
		шт		218,40	–	6552	–	95	–	–
46	С ТОО "СИНЕТИК"	Проходная клемма UT 4 3044102	30	36,17	–	1085	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
47	С ТОО "СИНЕТИК"	Перемычка 2 полюса FBS 2-6 3030336	4	19,23	–	77	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
48	С ТОО "СИНЕТИК"	Концевой стопор CLIPFIX 35-5 3022276	2	35,52	–	71	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
49	С ТОО "СИНЕТИК"	Концевая крышка D-UT 2,5/10 3047028	1	25,42	–	25	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
50	С ТОО "СИНЕТИК"	Держатель для клемной колодки RLV 3 0811969	1	16,62	–	17	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Реконструкция. Помещение НС.Панель №2 Щита защиты.(согласно 590-ОЛ5)								
52	Ц0108-80-4	Монтаж реле	2	225,20	8,40	450	17	375	1,20	2
		шт		194,40	2,76	389	6	95	0,02	–
53	С ТОО "АКЭП"	Реле промежуточное РП-23УХЛ4 220В заднего присоединения	2	1688,85	–	3378	–	–	–	–

			шт		--	--	--	--	--	--	--
54	Ц0111-1-1	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 1 кг		1	131,39	14,11	131	14	56	0,60	1
			шт		59,40	2,70	59	3	90	0,02	--
55	С ТОО "СИНЕТИК"	Din-рейка перфорированная NS 35/7,5 PERF 0801733		1	719,17	--	719	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Ц0108-80-2	Монтаж клемм		10	231,62	3,72	2316	37	2075	1,20	12
			шт		218,40	--	2184	--	95	--	--
57	С ТОО "СИНЕТИК"	Проходная клемма UT 4 3044102		10	36,17	--	362	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
58	С ТОО "СИНЕТИК"	Концевой стопор CLIPFIX 35-5 3022276		2	35,52	--	71	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
59	С ТОО "СИНЕТИК"	Концевая крышка D-UT 2,5/10 3047028		1	25,42	--	25	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
60	С ТОО "СИНЕТИК"	Держатель для клемной колодки RLV 3 0811969		1	16,62	--	17	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
		Реконструкция. КРУН.Панель Ячейка В-6кВ Т-1. Релейный отсек.(согласно 590-ОЛ19)									
62	Ц0108-80-4	Монтаж реле		1	225,20	8,40	225	8	187	1,20	1
			шт		194,40	2,76	194	3	95	0,02	--
63	С ТОО "АКЭП"	Реле промежуточное РП-25УХЛ4 220В заднего присоединения		1	1688,85	--	1689	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:		Тенге			4280829	3229			145
				Тенге			24702	685			4
	Стоимость оборудования -			Тенге			4236831				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			4236831				
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			43998				
	Материалы -			Тенге			2285				
	Всего заработная плата -			Тенге				25387			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			13781				
		Накладные расходы -		Тенге			24111				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				3617			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			4087				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			72196				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							161
		Сметная заработная плата -		Тенге				29003			
		ИТОГО ПО АКТУ:		Тенге			4309027				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							161

	Сметная заработная плата -	Тенге				29003			
СН РК 8.02-09-2002	Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			2 484				
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			4 311 511				
СН РК 8.02-07-2002	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			2 629				
СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выслугу лет, 1%	тенге			747				
СН РК 8.02-02-2002	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			299				
	Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			4 315 186				
СН РК 8.02-02-2002	Итого по акту в текущих ценах 2016г.(МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			11 823 610				
СН РК 8.02-02-2002	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			236 472				
	ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,94999881	тенге			**11 457 064**				
	НДС	тенге			**1 374 848**				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			**12 831 912**				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421

Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, БИН 110941009767
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОЭиЦ Ребченков А.
Расценки проверила

Нач. ПТО Шаматов А.

Заказчик: Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5
Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7
Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"
Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 46
за январь 2021 года

Составлен(ат) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин	Накладные расходы	Затраты труда чел.-ч. рабочих-строителей	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на ед. изм.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 590-ЭПЗ ЛС								
1	П0108-86-1	**Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, ток 3200 А**								
			8	8809,40	2564,40	70475	20515	48527	33,60	269
		шт		5832,00	553,19	46656	4426	95	3,21	26
3	П0108-21-4	**Ошиновка гибкая, шина сборная, напряжение 35 кВ, сечение до 600 мм2, 2 провода в фазе**								
			12	15125,40	3974,40	181505	47693	133831	58,80	706
		пролет		10584,00	1155,60	127008	13867	95	6,70	80
5	С151607-479 Изм. в доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 500/64 мм2 ГОСТ 839-80**								
			0,012824	169274,00	--	2171	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	П0108-69-1	**Шины сборные - две полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 250 мм2**								
			3	215,14	31,44	645	94	504	0,94	3
		м		169,20	7,56	508	23	95	0,04	--
12	С151609-8	**Шины алюминиевые прямоугольного сечения, ширина 80, 100 мм**								
			0,00972	322300,00	--	3133	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	П0108-17-8	**Изолятор опорный напряжение 35 кВ**								
			6	1061,40	502,80	6368	3017	2798	2,40	14
		шт		369,60	121,20	2218	727	95	0,70	4

14	С ТОО "SCALA GROUP"	Изолятор опорный ИОС-20-2000-01 УХЛ1	6	5084,40	–	30506	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Материалы неучтенные сборником								
29	С151804-2247Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Распорки глухие трехлучевые ЗРГ-3-400А ГОСТ Р 51177-98	20	-1730,00	–	-34600	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			260204	71319			992
			Тенге			176389	19043			110
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			260204				
	Материалы -		Тенге			11286				
	Всего заработная плата -		Тенге				195432			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1210				
		Накладные расходы -	Тенге			185660				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							93
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				27849			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26752				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			472616				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1195
		Сметная заработная плата -	Тенге				223281			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			472616				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1195
		Сметная заработная плата -	Тенге				223281			
		Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			16 258				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			488 874				
СН РК 8.02-07-2002		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			17 208				
СН РК 8.02-02-2002		Затраты на выслугу лет, 1%	тенге			4 889				
СН РК 8.02-02-2002		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			1 955				
		Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			512 926				
СН РК 8.02-02-2002		Итого по акту в текущих ценах 2016г.(МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			1 405 417				
СН РК 8.02-02-2002		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			28 108				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,94999881	тенге			**1 361 847**				
		НДС	тенге			**163 422**				

	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			1 525 269				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421

Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, БИН 110941009767
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОЭиМ Ребенков А.
расценки проверила

Нач. ПО Шенатов А.

Заказчик: Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МСХ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5

Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7

Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"

Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 47
за январь 2021 года

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: рабочих обслуживающих машины на ед. изм.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 590-ЭМ4.ЛС								
		Электромонтажные изделия								
5	Ц0108-526-3	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А**								
			2	1103,44	39,24	2207	78	1016	2,40	5
		шт		529,20	5,40	1058	11	95	0,03	–
6	С ООО "Айдо-Электро"	**Выключатель автоматический Multi 9 C 120H 125A 3p**								
			2	11403,40	–	22807	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
7	Ц0108-526-2	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А**								
			1	935,60	33,60	936	34	393	2,40	2
		шт		408,00	5,40	408	5	95	0,03	–
9	Ц0108-526-1	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**								
			5	549,24	15,84	2746	79	1307	1,20	–
		шт		272,40	2,76	1362	14	95	0,02	–
10	С ООО "Айдо-Электро"	**Выключатель автоматический Multi 9 C 60H 25A 3p**	2	3559,49	–	7119	–	–	–	6
		шт		–	–	–	–	–	–	–
11	С ООО "Айдо-Электро"	**Выключатель автоматический Multi 9 C 60H 16A 3p**	2	3048,96	–	6098	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			41912	191			13
			Тенге			2828	30			–

Стоимость монтажных работ -	Тенге	41912
Материалы -	Тенге	2869
Всего заработная плата -	Тенге	2858
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	36024
Накладные расходы -	Тенге	2715
Нормативная трудоемкость в НР -	чел-ч	1
Сметная заработная плата в НР -	Тенге	407

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2678				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			47306				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				3266			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			47306				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				3266			
		Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			1 627				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			48 933				
СН РК 8.02-07-2002		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			1 722				
СН РК 8.02-02-2002		Затраты на выслугу лет, 1%	тенге			489				
СН РК 8.02-02-2002		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			196				
		Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			51 340				
СН РК 8.02-02-2002		Итого по акту в текущих ценах 2016г.(МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			140 672				
СН РК 8.02-02-2002		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			2 813				
		ИТОГО ПО АКТУ С Кдог=0,94999881	тенге			**136 311**				
		НДС	тенге			**16 357**				
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			**152 668**				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421

Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, БИН 110941009767
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОДиПК Ребриков Н.

Нач. ПТО Шамов А.

Заказчик: Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5

Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7

Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"

Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 48
за январь 2021 года

Составленная в ценах на 1.01.2001г.

N п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / В т.ч. ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда чел.-ч.: рабочих-строителей на ед. / всего	Затраты труда чел.-ч.: машинистов на ед. / всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нулевая (промежуточная) смета на дополнительные работы к смете №590-АС								
		Фундамент разъединителя 220кВ								
10	Е0101-12-27 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами типа "ПЕРЛ МИ" с ковшом вместимостью 0,65 м3	19,8 м3	54,93 1,62	53,31 5,98	1088 32	1056 118	146 97	0,01 0,02	– –
11	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/	1,96 м3	315,26 315,26	– –	618 618	– –	698 113	2,22 –	4 –
12	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	2,8 м3	1931,20 148,50	121,07 45,90	5407 416	339 129	642 118	1,02 0,22	3 1
13	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5	2,8 м3	5411,92 234,90	79,21 29,92	15153 658	222 84	779 105	1,62 0,15	5 –
14	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских из бетона В15	5,237 м3	6465,21 326,70	235,94 89,12	33858 1711	1236 467	2287 105	2,15 0,44	11 2
15	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С -2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,123 т	52400,00 –	– –	6445 –	– –	– –	– –	– –
16	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	31,96 м2	253,67 44,82	4,58 1,73	8107 1432	147 55	1755 118	0,25 0,01	8 –

17	Е0146-26-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	48	210,63	105,79	10110	5078	7896	0,54	26
		отверст.		102,06	62,45	4899	2998	100	0,10	5
18	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	8,4	7,78	7,78	65	65	21	–	–
		м3		–	2,52	–	21	97	0,01	–
		Фундамент выключателя 220кВ /2шт/								
19	Е0101-12-27 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3	9,8	54,93	53,31	538	522	72	0,01	–
		м3		1,62	5,98	16	59	97	0,02	–
20	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,98	315,26	–	309	–	349	2,22	2
		м3		315,26	–	309	–	113	–	–
21	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,4	1931,20	121,07	2704	169	321	1,02	1
		м3		148,50	45,90	208	64	118	0,22	–
22	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5	1,4	5411,92	79,21	7577	111	389	1,62	2
		м3		234,90	29,92	329	42	105	0,15	–
23	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских из бетона В15	2,558	6465,21	235,94	16538	604	1117	2,15	5
		м3		326,70	89,12	836	228	105	0,44	1
24	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,062	52400,00	–	3249	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
25	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	16,64	253,67	4,58	4221	76	914	0,25	4
		м2		44,82	1,73	746	29	118	0,01	–
26	Е0146-26-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	32	210,63	105,79	6740	3385	5264	0,54	17
		отверст.		102,06	62,45	3266	1998	100	0,10	3
27	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	4,2	7,78	7,78	33	33	10	–	–
		м3		–	2,52	–	11	97	0,01	–
		Фундамент блока разъединителя, опорных изоляторов, трансформаторов тока и блока опорных изоляторов и ОПН								

28	Е0101-12-27 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3	30,016	54,93	53,31	1649	1600	221	0,01	–
		м3		1,62	5,98	49	180	97	0,02	1
29	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/	3,0016	315,26	–	946	–	1069	2,22	7
		м3		315,26	–	946	–	113	–	–
36	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	12,864	7,78	7,78	100	100	31	–	–
		м3		–	2,52	–	32	97	0,01	–
		Фундамент блока разъединителя, опорных изоляторов и трансформаторов напряжения								
45	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	14,064	7,78	7,78	109	109	34	–	–
		м3		–	2,52	–	36	97	0,01	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			125565	14852			97
			Тенге			16470	6549			15
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			125565				
	Материалы -		Тенге			12385				
	Всего заработная плата -		Тенге				23019			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9694				
	Местные материалы -		Тенге			72165				
		Накладные расходы -	Тенге			24018				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3603			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8975				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			158558				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							124
		Сметная заработная плата -	Тенге				26622			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			158558				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							124
		Сметная заработная плата -	Тенге				26622			
		Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			5 454				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			164 012				
	СН РК 8.02-07-2002	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			5 773				
	СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выслугу лет, 1%	тенге			1 640				
	СН РК 8.02-02-2002	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			656				
		Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			172 081				
	СН РК 8.02-02-2002	Итого по акту в текущих ценах 2016г.(МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			471 502				
	СН РК 8.02-02-2002	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			9 430				

	ИТОГО ПО АКТУ С Кпог=0,94999881	тенге			**456 885**				
	НДС	тенге			**54 826**				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			**511 711**				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421

Генеральный директор

_____ Е.В. Беленцева

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ71VJE00024527 от 31.03.2017г

_____ Р.Р. Гиззатуллин

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, БИН 110941009767
Зам. директора филиала

_____ Амангельдин Г.А.

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422

_____ Даулетбаев Р.З.

_____ Гусев В.В.

Нач. ОЭиМ Н. Ребриков
Замечаний проверено.

Нач. ПТО Шаматов А

Заказчик: Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, город Нур-Султан, р-н "Алматы" Пушкина, 25/5

Подрядчик: Акционерное общество "КЭМОИТ", БИН ИИН 990640000421, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, САМАРСКОЕ ШОССЕ, 7

Стройка: Реконструкция ОРУ подстанции 220кВ насосной станции №18 филиала "Канал имени К Сатпаева"

Договор о государственных закупках работ: №458 от 26 июня 2017г.

Акт выполненных работ № 49
за январь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, станция измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда чел.-ч. рабочих-строителей: рабочих обслуживающих машин на е.изм.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Смета на дополнительные работы к сметам №590-ЭП4, ЛС590-КХ ЛС, 590-АС ЛС.								
		Локальная смета №590-ЭП4 ЛС. Электротехнические решения ОПУ								
1	ТОО "АлтайИнтро"	**Выключатель автоматический LS C60H 50A 3p**	1	4434,31	–	4434	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
2	ТОО "АлтайИнтро"	**Выключатель автоматический LS C60H 63A 2p**	1	2000,00	–	2000	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Локальная смета №590-КХ ЛС.Кабельное хозяйство								
3	С151601-1243Нтм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80**	0,07	53775,00	–	3764	–	–	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
		Локальная смета №590-АС ЛС.Архитектурно-строительные решения.								
		Демонтажные работы								
4	Е0133-30-3 К=0,3	**Демонтаж порталов ошиновки массой до 2 т(Ионора ПСЛ-220ЯЗ)**	5,34	2073,54	980,04	11073	5233	7561	6,09	33
		т		1093,50	254,95	5839	1361	105	0,88	5
		Мачта прожекторная ПМЖ-16,6								
5	ТОО "АСПМК"	**Мачта прожекторная ПМЖ-16.6**	1	244136,00	–	244136	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Ж/д дорога								
6	Е0107-1-10	**Укладка плит ПФ35.15**	8	698,59	496,76	5589	3974	3935	1,21	10
		шт		201,83	149,49	1615	1196	140	0,61	5
7	С143014-3 Нтм. 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 (ПС П 35.15, 1,31м3)**	10,48	15200,00	–	159296	–	–	–	–

8	Е0107-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг (Д-1)	0,088	172169,94	1216,94	15151	107	788	31,40	3
		т		5940,00	459,00	523	40	140	2,25	–
9	Е0133-31-1	Укладка продольных рельсовых путей на шпалах с шагом 0,52 м	0,078	433400,67	139677,79	33805	10895	21853	1400,00	109
		1км		218025,00	48801,17	17006	3806	105	228,87	18
10	ТОО "АКЭП"	Шпала ШТ-27 по серии 3.407-1.157.1-13 2700х250х300	132	8607,66	–	1136212	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
11	С11051-19	Рельсы для железной дороги широкой колеи, II группы, Р50 из стали М74	78	1540,00	–	120120	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
12	С11051-77 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Накладки двухголовые раздельного скрепления для рельсов Р50 (К-1,1Р-50)	0,658	39100,00	–	25728	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
13	С11051-108 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Подкладки для рельсов всех типов (К-2)	0,176	31000,00	–	5456	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
14	С11051-225 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Рельсовые скрепления, С-4	132	2070,00	–	273240	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
15	С11051-1	Болты путевые с гайками для рельсовых скреплений	0,1	67900,00	–	6790	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
16	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	28	218,93	–	6130	–	6927	1,54	43
		м3		218,93	–	6130	–	113	–	–
17	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	12	1023,70	97,07	12284	1165	2103	0,78	9
		м3		112,50	36,00	1350	432	118	0,18	2
18	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	9	1886,27	100,89	16976	908	1720	0,85	8
		м3		123,75	38,25	1114	344	118	0,18	2
19	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5	2	5359,57	66,01	10719	132	463	1,35	3
		м3		195,75	24,93	392	50	105	0,12	–
20	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских из бетона В12,5	4	17114,96	196,62	68460	786	1455	1,79	7
		м3		272,25	74,27	1089	297	105	0,36	1
				Ограждение						

21	Е0101-149-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	106	162,72	143,86	17248	15249	5711	0,13	14
		ямa		18,86	36,68	1999	3888	97	0,14	15
22	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006 примен	Монтаж металлических столбов /106 шт/	6,63348	3928,59	2861,37	26060	18981	10074	5,88	39
		т		1067,22	620,10	7079	4113	90	1,98	13
23	С прайс "Металлосклад-Т"	Труба профильная 140х140х5	6,63348	123468,46	–	819026	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
24	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под столбы	1,8656	1414,77	100,89	2639	188	357	0,85	2
		м3		123,75	38,25	231	71	118	0,18	–
25	Е0106-1-1	Бетонирование столбов бетоном В15	18,656	6109,27	66,01	113975	1231	4323	1,35	25
		м3		195,75	24,93	3652	465	105	0,12	2
26	Е0109-36-3	Монтаж сетчатого ограждения	484,0531	87,45	4,28	42330	2072	35993	0,48	231
		м2		81,00	1,62	39208	784	90	0,01	4
27	С12021-85	Рамы, каркасы панелей (ПМ-26-1, L 3м)Сталь 245(91шт)	2,33688	122160,00	–	285473	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
28	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки 50х3	469,1414	647,00	–	303534	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
29	С12021-85	Рамы, каркасы панелей (ПМ-26-2, L 1,3м)Сталь 245(1шт)	0,01664	122160,00	–	2033	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
30	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки 50х3	2,2144	647,00	–	1433	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
31	С12021-85	Рамы, каркасы панелей (ПМ-26-3, L 1,5м)Сталь 245(3шт)	0,0531	122160,00	–	6487	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
32	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки 50х3	7,6812	647,00	–	4970	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
33	С12021-85	Рамы, каркасы панелей (ПМ-26-4, L 0,87м)Сталь 245(1шт)	0,01436	122160,00	–	1754	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
34	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки 50х3	1,4705	647,00	–	951	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
35	С12021-85	Рамы, каркасы панелей (ПМ-26-6, L 2,07м)Сталь 245(1шт)	0,02072	122160,00	–	2531	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

36	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки 50х3	3,5465	647,00	–	2295	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
37	Е0109-46-1 примен.	Монтаж конструкций ворот /4шт/	0,371	27680,57	17434,99	10269	6468	3365	41,40	15
		т		7650,00	2428,67	2838	901	90	8,15	3
38	С12021-85	Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания Сталь 245(ВР-1, L 6м)	0,15468	122160,00	–	18896	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
39	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки 50х3	18,816	647,00	–	12174	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
40	С12021-85	Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания Сталь 245(ВР-2, L 4,82м)	0,13496	122160,00	–	16487	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
41	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки 50х3	14,784	647,00	–	9565	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
42	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,000608	149300,00	–	91	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
43	Е0109-46-1 примен.	Монтаж конструкций калитки /5шт/	0,1008	27680,57	17434,99	2790	1757	914	41,40	4
		т		7650,00	2428,67	771	245	90	8,15	1
44	С12021-85	Рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания Сталь 245	0,0838	122160,00	–	10237	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
45	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки 50х3	6,972	647,00	–	4511	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
46	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,00076	149300,00	–	113	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
47	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,06305	9850,48	1162,95	621	73	424	46,60	3
		т		7357,50	108,00	464	7	90	0,53	–
48	С12041-52	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток.Сталь 245(Щ-1)(П-1)(Р-1)	0,06305	69460,00	–	4379	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

49	С11011-59	**Болты строительные с гайками и шайбами**	0,000369	149300,00	–	55	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
50	Е0113-16-6	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	356,797455	21,80	0,05	7777	18	1872	0,03	11
		м2		5,81	0,02	2073	7	90	–	–
51	Е0113-26-6 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	356,797455	40,72	0,04	14528	14	2672	0,04	15
		м2		8,32	–	2969	–	90	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3857896**	**69253**			**583**
			Тенге			**96341**	**18009**			**72**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1341845				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1341845				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			80511				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			1422356				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2079009				
		Материалы -	Тенге			85140				
		Всего заработная плата -	Тенге				50739			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1594431				
		Местные материалы -	Тенге			324629				
		Накладные расходы -	Тенге			54179				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8127			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			127991				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2261179				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							331
		Сметная заработная плата -	Тенге				58866			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			437042				
		Материалы -	Тенге			2359				
		Всего заработная плата -	Тенге				63612			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			343898				
		Накладные расходы -	Тенге			58331				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8750			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29722				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			525095				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							380
		Сметная заработная плата -	Тенге				72361			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			4208630				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							711
		Сметная заработная плата -	Тенге				131227			
		Временные здания и сооружения 4,3х0,8=3,44%	тенге			144 777				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге			4 353 407				
СН РК 8.02-07-2002		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,2х1,1=3,52%	тенге			153 240				
СН РК 8.02-02-2002		Затраты на выслугу лет, 1%	тенге			43 534				

СН РК 8.02-02-2002	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	тенге			17 414				
	Итого по акту в базовых ценах 2001г.	тенге			4 567 595				
СН РК 8.02-02-2002	Итого по акту в текущих ценах 2016г.(МРП 2016г=2121 тенге К=2,74)	тенге			12 515 210				
СН РК 8.02-02-2002	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	тенге			250 304				
	ИТОГО ПО АКТУ С Клог=0,94999881	тенге			**12 127 223**				
	НДС	тенге			**1 455 267**				
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС	тенге			**13 582 490**				

Сдал (Подрядчик)
Акционерное общество "КЭМОНТ", БИН 990640000421

Генеральный директор
_____ Е.В. Белецкая

Принял (Заказчик)
Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МЭГ и ПР РК, БИН 110941009767
Зам. директора филиала
_____ Амангельдин Г.А.

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "Эксперт-СтройKZ"
БИН 140240025139
Аттестат №KZ60VJE00024531 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ44VJE00024528 от 31.03.2017г
Аттестат №KZ73VJE00024527 от 31.03.2017г

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора ТОО "Вулкан ЛТД"
БИН 061040009422
_____ Даулетбаев Р.З.

Нач. ОЭиМ Н. Ребников
Расценки проверила

Нач. ПТО Шакатов А.