Форма 2

Заказчик: ГУ "Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"
Подрядчик: ТОО "Энергомера"
Дополнительное соглашение к договору о государственных закупках работ № 11 от 28.01.2022: №1 от 20.06.2022 г.
Наименование строительства и его адрес: "Строительство электролинии новой застройки в с.Родниковка Мартукского района Актюбинской области"

АКТ №4
приемки выполненных работ
за Июль месяц 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сети электроснабжения 10 кВ									
	Раздел 1 Строительство 10 кВ										
	1.1 Строительство КТП										
1	1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м, срезка растительного слоя НР = 72 % К=8,000;	м3 грунта	6,0016	42,99	42,99	258	258	_	68	352
					_	_	_	_	_	_	
					_	15,83	_	95	_	26	
2	1101-0104-0701	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) НР = 72 % К=8,000;	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	30,008	1,53	1,53	46	46	_	12	63
					_	_	_	_	_	_	
					_	0,57	_	17	_	5	
3	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=8,000;	м3 подстилающего слоя	9,6	8812,19	1732,81	84597	16635	35863	36843	131155
					_	_	_	_	_	_	

					3343,65	739,17	32099	7096		9715	
4	1107-0501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР = 118 % К=8,000;	шт. сборных конструкций	16	4886,19	2778,44	78179	44455	10823	47750	136003,1316
					1431,31	1097,81	22901	17565		10074	
5	2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 К=8,000;	м3	13,12	23613		309803		309803		334586,7648
										24784	
12	2901-0101-0101	Замок разъединителя окрашенный	шт	8	1475		11800		11800		12744
										944	
15	2301-0103-0215	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 89, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 К=8,000;	м	200	3523		704600		704600		760968
										56368	
16	2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-2014 К=8,000;	т	2,17152	324147		703892		703892		760203
										56311	
17	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 К=8,000;	т	0,04032	277824		11202		11202		12098
										896	
18	2105-0304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535- 2005 (ГОСТ 2590-2006) К=8,000;	т	0,22752	232884		52986		52986		57225
										4239	

19	2105-0308-0214	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 40 мм ГОСТ 5336-80 К=8,000;	м2	280,8	559		156967		156967		169524
										12557	
20	2109-0404-0311	Замок навесной ГОСТ 5089-2011 К=8,000;	шт	8	1960		15680		15680		16934
										1254	
21	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 % К=8,000;	м2	104,72	100,6	2,42	10535	253	5568	3272	14912
					45,02	0,27	4714	28		1105	
22	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=8,000;	м2	104,72	79,51	1,71	8326	179	5392	1920	11066
					26,31	0,27	2755	28		820	
23	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=8,000;	м3 грунта	44,8	1672,43		74925			53946	139181
					1672,43		74925			10310	
24	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=8,000;	м3 грунта	44,8	872,86		39104			28155	72640
					872,86		39104			5381	
25	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 % К=8,000;	шт	64	4630,91	183,69	296378	11756	209627	56854	381491
					1171,8	62,02	74995	3969		28259	
26	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 % К=8,000;	м	128	624,44	23,12	79928	2959	53637	17461	105180
					182,28	7,18	23332	919		7791	

27	1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 % К=8,000;	шт	16	2461,88	107,63	39390	1722	23086	10800	54205
					911,38	26,13	14582	418		4015	
28	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017 К=8,000;	шт	32	417		13344		13344		14411,5200
										1068	
	1.2 Строительство КЛ-10кВ										
29	1101-0101-0502	Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами НР = 72 %	м3 грунта	146,1	68,12	68,12	9953	9953		2497	13446
						23,74		3468		996	
30	1101-0104-0402	Траншеии котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72%	м3 грунта	75	35,22	35,22	2642	2642		699	3608
		.				12,94		971		267	
31	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	586	502,18	415,72	294276	243610		110168	436799
					86,46	174,65	50666	102345		32355	
32	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	40	6839		273560		273560		295445
										21885	
36	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	650	612,10	324,49	397867	210921	29698	164538	607397
					241,92	109,66	157248	71276		44992	
		Итого по смете:					**4541636**				
		в том числе:									
		Зарплата рабочих строителей					**497320**				
		Затраты на эксплуатацию машин						**545389**			
		в том числе зарплата машинистов						**208196**			
		Материалов, изделий и конструкций							**2627526**		
		Оборудование, инвентарь									
		Накладные расходы								**534983**	
		Сметная прибыль								**336417**	

		Всего:					**4541636**				
					Наружное электроосвещение ВЛ 0,4 кВ						
1	1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,3145	36028,62	14527,82	11331	4569	397	6594	19359
					20238,47	5968,2	6365	1877		1434	
2	1133-0204-0401	Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 1133-0204-0101 НР = 80 %	опора	5	673,4	250,2	3367	1251	54	2079	5882
					412,4	107,4	2062	537		436	
3	2306-1003-0103	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,022	1215700		26745		26745		28885
										2140	
4	1308-0201-0814	Кабель до 35 кВ, масса 1м до 9 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	772	1194,13	578,35	921871	446486	49982	408964	1437302
					551,04	184,72	425403	142602		106467	
5	2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,78744	120076		94553		94553		102117
										7564	
6	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	19,202	120443,55	24210,97	2312757	464899	1026288	810818	3373461
					42785,65	9996,51	821570	191953		249886	
7	1133-0204-0403	Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 1133-0204-0103 НР = 80 %	опора	355	840,27	412,89	298295	146576		170996	506835

					427,38	174,72	151720	62025		37543	
12	2307-0103-1057	Светильники уличные светодиодные типа GALAD Победа LED-100- ШБ/К50, мощность 100 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт	393	49064		19282152		19282152		20824724
										1542572	
13	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР= 80 %	опора	127	7365,44	3120,62	935411	396319	84795	522031	1574037
					3577,14	1560,96	454297	198242		116595	
14	1133-0202-0102	Опоры железо бетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	141	14871,9035	7213,6	2096938	1017118	94143	1195705	3556055
					6990,62	3609,6	985677	508954		263411	
15	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	70	22801,09	11612,42	1596077	812869	46737	914639	2711572
					10521	5811,84	736470	406828		200857	
		Итого по смете:					**34140229**				
		в том числе:									
		Зарплата рабочих строителей					**3583564**				
		Затраты на эксплуатацию машин						**3290087**			
		в том числе зарплата машинистов						**1513018**			
		Материалов, изделий и конструкций							**20705847**		
		Оборудование, инвентарь									
		Накладные расходы								**4031826**	
		Сметная прибыль								**2528906**	
		Всего:					**34140229**				
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛАМ:					**38681865**				
		Оборудование, инвентарь					**0**				
		Временные здания и сооружения (2,4 %):					928365				
		Итого:					**39610230**				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,61 %)					1033827				

		Итого:					**40644057**				
		- в текущих ценах с 06.04.20 г.					**40644057**				
		в т.ч. с разбивкой по годам									
		2020 г. - 80% (МРП=2778)					32515245				
		2021 г. - 20% (МРП=2917)					8128811				
		- в текущих и прогнозных ценах.					**41050497**				
		в т.ч. с разбивкой по годам									
		2020 г. - 80% (Иинф = 1,000)					32515245				
		2021 г. - 20% (Иинф = 1,050)					8535252				
		Итого с понижающим коэффициентом:					**39777931,66**				
		НДС 12%:					4773351,80				
		Всего с НДС 12%					**44551283,46**				

Заказчик:
ГУ "Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Руководитель _____ **Н.Ш.Кульшанаев**

Подрядчик:
ТОО "Энергомера"

Директор _____ **Б.С.Мухашов**

Авторский надзор:
ТОО "СпецСтрой Согласование"

Гл.инженер _____ **И.Н.Бурамбаев**

ТОО «СпецСтрой Согласование»
Эксперт авторского надзора
БУРАМБАЕВА
ИРИНА НИКОЛАЕВНА

Технический надзор:
ТОО "МАСТЕР Металл Пласт"

Эксперт _____
А.М.Ернязов