ФОРМА 2В

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства района Шал акына Северо -Казахстанской области»

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Заңғар LTD»

Договор №27 от 20 декабря 2016 г. дополнительное соглашение №1 от 10.04.2017 г.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ: Строительство 2-х 15-ти квартирных жилых домов по ул. Мира 113,115,117 в г. Сергеевка района Шал акына СКО

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №9 от 11.09.2017 г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		4-1 Внешние сети электроснабжения РАЗДЕЛ 1. Воздушная линия 10кВ								
1	Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	E0133-103-1-Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	1	1534,11	878,23	1534	878	790	3,06	3
				506,25	246,42	506	246	105	1,03	1
2	Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	E0133-103-2-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
				985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
3	Изм. и	С143019-92 -Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий	5	20300	-	101500	-	-	-	-

	доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
4	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/	0,2	20700	-	4140	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
5	Е0133-116-3	-Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	1	2263,89	769,89	2264	770	1704	7,42	7
				1386	236,48	1386	236	105	1,03	1
		шт								
6	ТОО "PNEUMATIC GROUP"	-Разъеденитель с приводом РЛНД-10/400	1	15032,32	-	15032	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
7	ТОО "PNEUMATIC GROUP"	-Комплект крепления под РЛНД	1	19351,95	-	19352	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
8	ООО "ЦентрАзия"	-ОПН-Ф-6/7,2/10/400 УХЛ1	3	4743,65	-	14231	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
9	Е0133-114-1	-Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 1/	1	392,74	154,24	393	154	258	1,27	1
				213,75	32,13	214	32	105	0,13	-
		шт								
10	Е0133-109-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2	0,4	35517,87	25993,62	14207	10397	5931	48	19
				8550	5571,27	3420	2229	105	19,95	8
		1км								
11	С151607-27 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 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80	0,0596	164403	-	9798	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
12	Е0133-118-1	-Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	45,3	53,87	12,24	2440	554	1498	0,18	8
				29,25	2,25	1325	102	105	0,01	-
		м шин								
13	С12041-5 Изм. и доп.вып.9 СН РК	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,006045	47400	-	287	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

	8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004		т							
14	С12041-7 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	т	0,0264	45300 -	- -	1196 -	- -	- -	- -
15	С11041-85	-Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	т	0,01176	47200 -	- -	555 -	- -	- -	- -
16	ТОО "PNEUMATIC GROUP"	-Траверса ТМ-10	ШТ	1	3433,93 -	- -	3434 -	- -	- -	- -
17	ТОО "PNEUMATIC GROUP"	-Траверса ТМ-6	ШТ	2	6022,6 -	- -	12045 -	- -	- -	- -
18	ТОО "PNEUMATIC GROUP"	-Траверса ТМ-2	ШТ	1	3072,81 -	- -	3073 -	- -	- -	- -
19	С11071-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Изолятор фарфоровый, тип ТФ-20	100шт	0,11	6500 -	- -	715 -	- -	- -	- -
20	С11041-78	-Колпачки	шт	11	80 -	- -	880 -	- -	- -	- -
21	С11071-6 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Зажим плашечный	100шт	0,35	7100 -	- -	2485 -	- -	- -	- -
		РАЗДЕЛ 2. Подвеска натяжная 9 шт								
22	С151804-108 2Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	18	603 -	- -	10854 -	- -	- -	- -
23	С151804-137 9Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Ушки однолапчатые типа У1К-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	222 -	- -	1998 -	- -	- -	- -
24	С151804-162 9Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20	-Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	133 -	- -	2394 -	- -	- -	- -

	02								
25	С151804-183-Зажимы натяжные болтовые НБН	9	632	-	5688	-	-	-	-
	8Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02		-	-	-	-	-	-	-
	шт.								
	РАЗДЕЛ 3. КТП								
26	Ц0108-25-1 -Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА	1	16463	10590	16463	10590	6648	27	27
			4680	2318,05	4680	2318	95	13,44	13
	подстанц								
	Фундаменты								
33	Е0108-3-2 -Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,864	3243,27	100,89	2802	87	165	0,85	1
			123,75	38,25	107	33	118	0,18	-
	м3								
34	Е0107-42-1 -Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	6	399,24	172,69	2395	1036	1147	0,48	3
			76,28	60,21	458	361	140	0,24	1
	шт								
36	С143003-16 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004 -Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона: В5 /М-75/	0,793	12900	-	10230	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м3								
	Заземление								
38	Ц0108-471-3-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	10	247,7	20,7	2477	207	1070	0,7	7
			111	1,6	1110	16	95	0,01	-
	шт								
39	Ц0108-472-1-Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	34	51,7	2,8	1758	95	898	0,16	5
			27,5	0,3	935	10	95	-	-
	м								

6-1 Наружные сети водопровода и канализации

	РАЗДЕЛ 1. Водопровод								
1	Е0101-17-14-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	75,2	39,78	37,82	2992	2844	939	0,01	1
			1,87	11	141	827	97	0,04	3
	м3								
2	Е0101-17-14-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	150,4	43,75	41,6	6580	6256	2065	0,01	2
	т.ч. п-3.46 К=1,1		2,06	12,1	309	1820	97	0,04	6
	м3								

3	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/	6,76	262,72	-	1776	-	2007	1,85	12
				262,72	-	1776	-	113	-	-
		м3								
4	Е0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы/мягким грунтом на высоту 30 см над трубопроводом	67,5	134,1	-	9052	-	10228	0,97	66
				134,1	-	9052	-	113	-	-
		м3								
5	Е0101-27-2 -	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	150,15	6,48	6,48	973	973	306	-	-
				-	2,1	-	316	97	0,01	1
		м3								
6	Е0101-134-1-	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	150,15	21,55	4,52	3235	678	2480	0,11	16
				17,03	-	2557	-	97	-	-
		м3								
7	С01031-А29-- 1	Погрузка песка при автомобильных перевозках	24,064	20	-	481	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
8	Е010334-А24-	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами из карьеров, расстояние перевозки свыше 9,5 до 10 км/подвоз песка/	24,064	74,14	74,14	1784	1784	357	-	-
				-	14,83	-	357	100	0,31	7
		т								
9	С143008-92 -	Песок природный	3,76	1470	-	5527	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
10	Е0123-1-1 -	Устройство песчаного основания под трубопроводы	3,76	306,2	152,52	1151	573	1031	1,02	4
				153,68	57,15	578	215	130	0,28	1
		м3								
11	Е0101-145-2-	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	282	1,41	1,41	398	398	82	-	-
				-	0,3	-	85	97	-	-
		м2								
		Трубопроводы								
13	Е0122-11-3 -	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,034	58926,25	25695,31	2003	874	1763	194	7
				33075	6813,45	1125	232	130	26,38	1
		км								
14	С130804-858- Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-20	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	34,34	302	-	10371	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

02									
15	E0122-11-1	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,013	47624,69	17877,09	619	232	581	173	2
				29700	4698,68	386	61	130	18,1	-
		км								
16	С130804-854	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 50х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	13,13	76	-	998	-	-	-	-
Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002				-	-	-	-	-	-	-
		м								
17	E0122-8-10	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм с гидравлическим испытанием	0,0024	268907,88	115634,5	645	278	529	662	2
				126000	43681,5	302	105	130	213,34	1
		км								
18	С130806-124	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм	2,4096	4836	-	11653	-	-	-	-
Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002				-	-	-	-	-	-	-
		м								
19	E0122-8-8	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0,0068	203956,79	85907,16	1387	584	1134	504	3
				95850	32451,75	652	221	130	158,5	1
		км								
20	С130806-105	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм	6,8272	2690	-	18365	-	-	-	-
Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		Трубопроводная арматура								
25	E0122-35-3	-Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	411,46	17,71	411	18	310	1,4	1
				231,75	6,75	232	7	130	0,03	-
		шт								
28	С130902-67	-Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	1	12939	-	12939	-	-	-	-
Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
29	С130809-12	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	6	492	-	2952	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
39	E0122-38-5	-Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм	1	2095,11	394,36	2095	394	1144	3,64	4
				731,25	148,5	731	149	130	0,73	1

		врезка								
		Колодцы								
43	E0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	9,75	45464,75	2104,76	443281	20521	37847	13,9	136
				2362,5	623,48	23034	6079	130	2,48	24
		м3								
		7-1 Благоустройство								
		РАЗДЕЛ 6. Дорожные покрытия проезды тип 1.								
183	E0122-10-1	-Укладка железобетонных напорных труб диам. 400 мм	0,015	499484,81	170643,56	7492	2560	4618	898	13
				172350	64462,5	2585	967	130	314,83	5
		км								
184	C143019-42	-Трубы безнапорные /для водостоков, канализации, мелиорации и прочих безнапорных трубопроводов/, круглые, Dy 800 мм, прочность труб третья	15	6000	-	90000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		Вне участке проезды тип 1								
212	E0122-10-2	-Укладка железобетонных напорных труб диам. 600 мм	0,015	438679,28	204818,78	6580	3072	4984	1060	16
				178200	77373	2673	1161	130	377,88	6
		км								
213	C143019-42	-Трубы безнапорные /для водостоков, канализации, мелиорации и прочих безнапорных трубопроводов/, круглые, Dy 800 мм, прочность труб третья	15	6000	-	90000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		РАЗДЕЛ 9. Дорожные покрытия Вне участка проезды тип 1								
262	E0122-10-6	-Укладка железобетонных напорных труб диам. 1000 мм	0,01	4269196,35	340818,1	42692	3408	6032	1950	20
				335250	128747,25	3353	1287	130	628,8	6
		км								
263	C143019-42	-Трубы безнапорные /для водостоков, канализации, мелиорации и прочих безнапорных трубопроводов/, круглые, Dy 800 мм, прочность труб третья	10	6000	-	60000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге			1111366	74198			399
			Тенге			65597	20570			94
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			69336	-	-		-

Материалы -	Тенге	3578	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	16340	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	32167	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	16250	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	8
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	2438	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	5135	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	90722	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	97
Сметная заработная плата -	Тенге	-	18778	-	-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	984752	-	-	-
Материалы -	Тенге	162647	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	69827	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	71850	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	643569	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	85521	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	43
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	12828	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	64216	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1134488	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	447
Сметная заработная плата -	Тенге	-	82655	-	-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	57278	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	57278	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	3437	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	60714	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	1285925	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	543
Сметная заработная плата -	Тенге	-	101433	-	-

ИТОГО по акту прямые затраты в ценах 2001 года	1285925
Итого по акту в текущем уровне цен (k=2,56684118786)	3300765
Налог 2%	66015
Итого по акту в текущих ценах с учетам налога 2%	3366780
Всего по акту с учетом НДС (12%)	3770794

Заказчик:
ГУ " Отдел строительства, архитектуры ЖКХ ПТ и АД района Шал акына Северо –Казахстанской области»" _____ **Шпийстер Г.В.**

Технадзор:
ТОО "DS&V" _____ **Махметов Г.К.**

Подрядчик:
ТОО "Заңғар-LTD" _____ **Макенов С.С**