Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КХ «Карим»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Строительная компания Мираж»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция водопроводных сетей КХ «Карим»**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция водопроводных сетей КХ «Карим»**

Договор подряда (контракт) № 2

Акт выполненных работ №1

за июнь 2021 год (месяц, год) на реконструкцию водопроводных сетей КХ «Карим»

Составлен(а) В текущих ценах 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ (скважина)										
1	1104-0101-0208 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем (продувка на 5 метров). Грунты 8 группы	м бурения	60		35302,74 12132,32	22166,71 6724,53	2118164 727939	1330003 403472	60222	961699 246389	3326252
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	218-201-0102	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,0486	2,916	11689,00				34085		
1.2	218-201-0107	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,0054	0,324	80672,00				26138		
2	1104-0201-0204 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 100 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	60		4751,90 2062,80	2655,36 746,80	285114 123768	159322 44808	2024	143290 34272	462676
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0011	0,0066	247731,00				1635		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	241-102-0222 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х7,0 мм	м	60,6	6662,00	--	403717	--	403717	--	436014
4	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 прим	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка (штанга)	км трубопровода	0,05	349964,36	87427,00	17498	4371	105	14242	34280
		В ТОМ ЧИСЛЕ			260445,00	27279,05	13022	1364		2539	
4.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8 0,4	255,00				102		
5	241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	50,5	538,00	--	27169	--	27169	--	29343
6	1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	400	1,17	1,17	468	468	--	144	661
					--	0,50	--	200		49	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2852130	1494164	493237	1119375	4289226
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				864729	449844	--	317720	
	Материалы		Тенге				2852130				
	Всего заработная плата		Тенге				62352				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1314573			
		Накладные расходы	Тенге				430886				
		Сметная прибыль	Тенге				1119375				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				317720				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч				4289225				
		Сметная заработная плата	Тенге					1314573			782
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4289225				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					1314573			782
		РАЗДЕЛ 2. ЖБИ КОЛОДЦЫ									
7	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	26,8593	290,18	290,18	7794	7794	--	1060	9562
					--	54,79	--	1472		708	
8	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,8307	2282,28	--	1896	--	--	1365	3522
					2282,28	--	1896	--		261	
9	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,672	19,29	19,29	187	186	--	58	264

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2				--	8,30	--	80		20	
			м3 грунта	2,418		992,41	--	2400	--	--	1728	4458
						992,41	--	2400	--		330	
11	1101-0102-0338 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3										
			м3 грунта	15,6		343,36	343,36	5356	5357	--	728	6571
						--	64,84	--	1012		487	
12	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	15,6		22,31	18,62	348	291	1	130	516
						3,56	8,00	56	125		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	211-201-0607	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,00004**	**0,000624**	**3135,00**				**2**		
13	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,84		25374,78	10046,10	173563	68716	24306	108894	305054
						11774,94	4306,10	80541	29454		22597	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	211-201-0606	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,226**	**1,54584**	**3318,00**				**5129**		
13.2	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,133**	**0,90972**	**17350,00**				**15784**		
14	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	9		23578,00	--	212202	--	212202	--	229178
						--	--	--	--		16976	
15	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3		28266,00	--	84798	--	84798	--	91582
						--	--	--	--		6784	
16	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3		23833,00	--	71499	--	71499	--	77219
						--	--	--	--		5720	
17	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	3		30272,00	--	90816	--	90816	--	98081
						--	--	--	--		7265	
18	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Лестница-стремянка	т	0,0876		584919,00	--	51239	--	51239	--	55338
						--	--	--	--		4099	
19	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	41,55		913,70	20,38	37964	847	23860	12447	54444
						319,06	3,06	13257	127		4033	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	216-201-0103	**Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	**т**	**0,00016**	**0,006648**	**163415,00**				**1086**		
19.2	261-107-0354	**Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2**	**т**	**0,00024**	**0,009972**	**53822,00**				**537**		
19.3	261-105-0504	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**99,72**	**223,00**				**22238**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								4			6020
20	412-102-0105 РСНБ РК 2015 К=5	Перевозка лишнего грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	25,74	295,00	--	7593	--	--	--	8200
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	--	--		607	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				747655	83191	558721	126410	943989
		Материалы	Тенге				98150	32270	--	69925	
		Всего заработная плата	Тенге				747655				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				48171				
		Транспортные расходы	Тенге					130420			
		Накладные расходы	Тенге				510554				
		Сметная прибыль	Тенге				7593				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	Тенге				126410				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				69925				
		Сметная заработная плата	Тенге				943990				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					130420			90
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				943990				
		Сметная заработная плата	Тенге					130420			90
		РАЗДЕЛ 3.УСТРОЙСТВО ВОДОВОДНОЙ СЕТИ									
21	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	157,14	269,37	269,37	42329	42329	--	5754	51930
					--	50,86	--	7992		3847	
22	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	4,86	2282,28	--	11092	--	--	7986	20604
					2282,28	--	11092	--		1526	
23	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	6	3401,36	180,98	20408	1086	12137	7431	30066
					1197,48	53,48	7185	321		2227	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1 6,6	1839,00				12137		
24	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,075	330373,12	77345,04	24778	5801	98	20485	48884
					251715,00	24172,59	18879	1813		3621	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5 0,375	255,00				96		
25	241-201-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	75,75	144,00	--	10908	--	10908	--	11781
					--	--	--	--		873	
26	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	15	1534,58	952,91	23019	14294	--	12942	38838
					581,67	289,85	8725	4348		2877	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	241-211-1103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм	шт.	15	41,00	--	615	--	615	--	664
					--	--	--	--		49	
28	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	129,6	16,14	16,14	2092	2091	--	648	2959
					--	6,94	--	899		219	
29	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	32,4	903,58	--	29276	--	--	21079	54383
					903,58	--	29276	--		4028	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				164517	65601	23758	76325	260109
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				75157	15373	--	19267	
		Материалы	Тенге				164517				
		Всего заработная плата	Тенге				12235				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					90530			
		Накладные расходы	Тенге				11523				
		Сметная прибыль	Тенге				76325				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				19267				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч				260109				
		Сметная заработная плата	Тенге					90530			71
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				260109				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					90530			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								5 493 324
		НДС 12%	**Тенге**								659 199
		Итого по акту с НДС	**Тенге**								6 152 523

Заказчик: **Руководитель Кх «Карим», Карагандинская область, Актогайский район, село Шабанбай би, зимовка Аколке, БИН (ИИН) 670205350316** _____ **Каримов О.М.**

Технический **Директор ТОО «KAZ TECH ENGINEERING» Мэжит Ж.А** _____ **Мэжит Ж.А**

Авторский надзор **Директор ТОО «Казстройпроект 2010», БИН 100240001243** _____ **Кульпенсова К.С.**

Подрядчик **Директор ТОО «Строительная компания Мираж», г.** _____ **Халилина Г.А.**