30

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно коммунального хозяйства

от 2 мая 2013 года №170
Приложение 3

Заказчик: ТОО "Водные ресурсы -Маркетинг"
Подрядчик: ТОО "Сарыагаш-Аман"

Наименование: Строительство водопроводной сети Ø110мм по ул. Турысова от ул. Казыбек би до ул. Токаева Аль Фарабийского района г. Шымкент ЮКО
Договор № 184 от " 01 " сентября 2015 г.

АКТ

Приемки выполненных работ за _____ октябрь _____ месяц 2016г.
Строительство водопроводной сети Ø110мм по ул. Турысова от ул. Казыбек би до ул. Токаева Аль Фарабийского района г. Шымкент ЮКО

№ п/п	Шифр И №позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Един. изм	кол-во	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машины	
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч.ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	37,26	408,11	169,61	15206,1786	6320	12021	1,55	58
2	Е0127-18-3	Разборка покрытий и оснований черных щебеночных	м3	37,26	96,07	73,68	3579,5682	2745	1843	0,16	6
3	Е0101-13-1	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3/ КОТЛОВАНЫ ПОД КОЛОДЦЫ-ПРИЕМНЫЕ И РАБОЧИЕ/	м3	100,2942	22,38	21,57	2244,584196	2163	714	0,01	1
4	Е0111-2-5	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев глинобитных без добавок/ДНО КОЛОДЦЕВ-0,5м,согласно РП/	м3	21,87	1436,4	-	31414,068	-	28326	6,8	149
5	Е0101-27-2	Засыпка ПАЗУХ котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	74,8942	6,48	485	485,314416		153	-	-

6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками/ПАЗУХИ КОЛОДЦЕВ/	м3	74,8942	21,55	4,52	1613,97001	338	1237	0,11	8
7	Е0101-13-1	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3/ТРАНШЕЯ ДЛЯ ПЕРЕВРЕЗОК ДЛЯ ТРУБ D=63мм,110мм/	м3	48,84	22,38	21,57	1093,0392	1053	348	0,01	
8	Е0101-27-2	Засыпка ТРАНШЕИ бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	74,6642	6,48	6,48	483,824016	484	152	-	-
		ТРУБЫ									
9	С130806-82 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	8,08	670	-	5413,6		--		
10	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,005	58881,69	25695,31	294,40845	128	259	194	1
11	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	5,05	468		2363,4		--		
12	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,032	51202,26	20326,01	1638,47232	650	1505	179	6
13	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	40,4	163		6585,2		--		
14	Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	установ.	7	849,44	360,98	5946,08	2527	4565	2,7	19
15	Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	установ.	7	676,53	251,39	4735,71	1760	3798	2,35	16

16	Е0104-69-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/	м	164	831,43	781,34	136354,52	128139	19403	0,28	46
17	Е0104-69-2 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/	м	164	1089,57	1024,24	178689,48	167976	25714	0,36	59
18	Е0104-69-2 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 К=0,62	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/	м	164	675,54	635,03	110788,56	104145	15943	0,22	37
19	Е0104-69-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 К=0,2	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода	м	164	1012,72	951,37	166086,08	156024	23820	0,34	55
20	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	159,9	468		74833,2		--		
21	С130806-82 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм/ФУТЛЯР/	м	8,08	670		5413,6		--		

22	Е0122-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	км	0,008	228588,23	30337	1828,70584	243	489	204,8	2
23	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	м	8	244,98	0,28	1959,84	2	1529	0,84	7
24	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	164	11,13		1825,32		2244	0,5	8
25	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	врезка	1	916,73	180,25	916,73	180	603	2,01	2
26	Е0122-38-3	Отключение и врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	врезка	4	916,73	180,25	3666,92	721	2410	2,01	8
27	Е0122-38-1	Отключение и врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм	врезка	10	478,53	80,05	4785,3	801	3715	1,3	13
	УСТАНОВКА ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ И ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ						0				
28	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	шт	4	411,46	17,71	1645,84	71	1240	1,4	6
29	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	шт	4	6480		25920		--		
30	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	шт	5	242,08	6,95	1210,4	35	951	0,88	4
31	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	шт	5	3500		17500		--		
32	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	шт	1	575,87	36,99	575,87	37	392	1,82	2
33	С131103-21 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	шт	1	17672		17672		--		

34	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/КРЕСТ,ТРОЙНИК,МОНТАЖ.ВСТАВКИ/	т	0,04968	247994,13	49389,75	12320,34838	2454	5259	312,7	16
35	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых втулок	шт	17	300,57	225,64	5109,69	3836	2840	0,41	7
36	ПР "NTG PlAsTiK"	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ П/ЭТИЛ.D 110	шт	12	661,82		7941,84		--		
37	ПР "NTG PlAsTiK"	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ П/ЭТИЛ.D 63	шт	5	314,27		1571,35		--		
38	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	фланец	1	156,43	21,43	156,43	21	164	0,6	1
39	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	шт	13	492		6396		--		
40	С130809-10	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	5	342		1710		--		
41	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0236	149300		3523,48		--		
		УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ					0				
42	Е0122-41-2 Изм.	Устройство круглых колодцев из сборного	м3	2,84	26719,62	2104,75	75883,7208	5978	11024	13,9	39
43	С143018-37 Изм.	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и	м	10,68	7530		80420,4		--		
44	С143018-33 Изм.	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и	м	0,89	3580		3186,2		--		
45	С143018-24 Изм.	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для	м3	3,9	29600		115440		--		
46	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за	м3	3,9	-129		-503,1		--		
47	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за	м3	3,9	-240		-936		--		
48	С143018-40 Изм.	Кольца горловин смотровых колодцев марки КОх6	шт	8	828,34		6626,72		--		
49	С131104-10 Изм.	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	комплект	6	13400		80400		--		
50	С12021-267	СТРЕМЯНКИ(С-1	т	0,1252	133700		16739,24		--		
51	С143001-4 Изм.	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	м3	0,5	3777		1888,5		--		
52	С11011-169	Изол	м2	68	126		8568		--		
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОГ					0				
53	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	м2	621	118,16	17,83	73377,36	11069	9480	0,04	26
54	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/12см/	м2	621	517,18	15,35	321168,78	9533	9085	0,03	21

55	Е0127-54-1 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	621	246,92		153337,32		33		
		Итого прямые затраты по смете:					***1809096***		**191259**		
		С накладными расходами					*191259*				
		Итого:					*2000355*				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты					*120021*				
		Итого:					*2120376*				
		Временные здания и сооружения 1,2 %					*25445*				
		Итого:					*2145821*				
		Зимние удорожания 0,91%					*19527*				
		Затраты на выслугу лет 1%					*21458*				
		Затраты на дополн. отпуска 0,4%					*8583*				
		Итого:					*2195389*				
		СК=2,38968					*5246278*				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%					*104926*				
		Итого по смете:					*5351204*				
		Минус по доп.сог.№ 198 от 16.11.2011г.					***93073***				
		Итого					*5258130*				
		Итого с понижающим коэфф.К=0,9623					*5059916*				
		НДС 12%					*607190*				
		Всего к оплате:					***5667106***				

Сдал

Директор ТОО "Сарыагаш Аман"

_____ *А.Жиенбекова*

"Принял"

Зам.ген.директора ТОО "ВРиМ":

_____ *Б.Калмырзаев*

Зам.ген.директора ТОО "ВРиМ":

_____ *Б.Дилдабеков*

Начальник ПТО:

_____ *Д.Песов*

Инженер ПТО:

_____ *К.Дяникулов*

Директор ТОО "Водоканал-2":

_____ *Б.Муралов*

Тех.надзор ИП "Адина"

_____ *У.Аширов*