Заказчик: ГУ "Аппарат акима Ноомихайловкого сельского округа Мамлютского района СКО"

Подрядчик: ТОО "Спецводстрой" БИН 190740024504 СКО, Мамлютский район, г. Мамлютка, ул. Кунанбаева 12

Наименование объекта: Текущий ремонт разводящих сетей водопровода с. Бексеит Новомихайловского сельского округа Мамлютского района СКО

Акт № 01

выполненных работ от 07 ноября 2019г. к договору № 37 от 22 августа 2019г.

Составлена в ценах 2019 г. (цены с 16.10.12)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Санирование распределительной сети водопровода от ВБ до ул. Жастар, улЕнбек - ул. Мектеп (850м)								
1	Е29-277-1	Подготовительные работы- очистка колодцев kзпр1=0,15; kзпм1=0,15; *очистка*	8	7986,59 7903,2	83,39 6,87	63893 63226	667 55	61382,1 97	65,78 0,075	526 1
2	Е52-12-2	Водоотлив из колодца электрическими насосами *м3 воды*	8	312,69 33	279,69 147,67	2502 264	2238 1181	1257,5 87	0,07 0,004	1 –
3	Е16-15-3 (ДМ	Демонтаж задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ktpp1=0,4; ktpм1=0,4; kзпр1=0,4; kэкс1=0,4; kзпм1=0,4; kмат1=0; *шт*	8	700,97 583,51	117,46 43,98	5608 4668	940 352	5772,9 115	1,04 0,064	8 1
4	Е22-47-1	Протаскивание в чугунные трубы труб ПНД (санация "труба в трубе") kзпр1=0,5; kэкс1=0,5; kзпм1=0,5; *м трубы, уложенной в футляре*	1000	275,25 275,25	0 0	275250 275250	0 0	322042,5 117	0,9706 0,00063	971 1

4	*Е22-47-1*	*Протаскивание в чугунные трубы труб ПНД (санация "труба в трубе") кзпр1=0,5; кэкс1=0,5; кзпм1=0,5;*	*109*	*275,25*	*0*	*29954*	*0*	*35046*	*0,9706*	*971*
		м трубы, уложенной в футляре		*275,25*	*0*	*29954*	*0*	*117*	*0,00063*	*1*
		м.								
6	*99-27-42(пл)*	*Трубы напорные полиэтиленовые ПНД SDR 8 диаметр 50 мм (2019)К=1,020;*	*723,24*	*550*		*397782*				
		м.								
	99-27-54(пл)	*Угол (отвод) к трубам ПНД Д50мм*	*9*	*700*		*6300*				
		шт.								
11	99-27-31(пл)	Муфта к трубам ПНД Д50мм	4	1232		4928				
		шт.								
12	99-27-33(пл)	Седельный отвод Д50/20	1	600		600				
		шт.								
13	99-27-44(пл)	Заглушка ПНД диаметр 50мм	1	1000		1000				
		шт.								
	1.4 Установка крышек люка ВК									
14	Е23-24-1	Установка люкаК=8,000;	8	8242,79	144,25	65942	1154	7853	1,5065	12
		шт		784	54,98	6272	440	117	0,0875	1
15	Е7-13-1	Укладка плит перекрытия колодцев с горловиной под люк и колонкиК=3,000;	3	17575,43	1576,95	52726	4731	6646	2,369	7
		шт сборных конструкций		1289,81	468,42	3869	1405	126	0,57575	2
	1.5 Восстановление колодцев ВК									
16	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; т.ч. п.3.46: ктрр2=1,1; ктрм2=1,1; кзпр2=1,1; кэкс2=1,1; кзпм2=1,1;	6,75	125,02	118,69	844	801	213	0,01348	–
		м3 грунта		6,33	29,88	43	202	87	0,03185	–

17 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы (доработка грунта) т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; т.ч. п.3.184: ктрр2=1,2; ктрм2=1,2; кзпр2=1,2; кэкс2=1,2; кзпм2=1,2;	0,54	1181,18	0	638	0	651	2,55024	1
	м3 грунта		1181,18	0	638	0	102	–	–
18 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,22	12569,2	0	2765	0	486	3,726	1
	м3 подстилающего слоя		1989,5	0	438	0	111	–	–
19 Е23-13-6	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в мокрых грунтах	3,96	17798,3	6870,19	70481	27206	44332	12,834	51
	м3 конструкций колодцев		6995,28	2573,01	27701	10189	117	3,85625	15
20 30-18-24	Плиты перекрытия (крышка люка) водопроводных колодцев из тяжелого бетона класса В22,5, круглые толщина 80-100мм	0,085	177300,03		15071				
	м3								
21 99-27-5(пл)	Люк канализационный полимерно-песчаные марки Лм 1,5 г.п. 1,5т.	1	7087		7087				
	шт.								
22 30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90)	4	43331,4		173325,6				
	м								
23 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м т.ч. п.3.30:	6,75	26,39	26,39	178	178	50	–	–
	м3 грунта		0	8,57	0	58	87	0,01008	–
	Итого по разделу 1				**1176874**				
	Накладные расходы, тенге				**485731**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**99756**				

	Всего по разделу, тенге				**1762361**					
	Раздел 2 Санирование распределительной сети водопровода от ул. Жастар - по ул. Женис (1200м.)									
	2.2 Санирование трубопроводов водоснабжения									
24	E29-277-1	Подготовительные работы- очистка колодцев kзпр1=0,15; kзпм1=0,15;	7	7986,59	83,39	55906	584	53709	65,78	460
		очистка		7903,2	6,87	55322	48	97	0,075	1
25	E52-12-2	Водоотлив из колодца электрическими насосами	7	312,69	279,69	2189	1958	1100	0,07	–
		м3 воды		33	147,67	231	1034	87	0,004	–
26	E16-15-3 (ДМ	Демонтаж задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ktpp1=0,4; ktpм1=0,4; kзпр1=0,4; kэкс1=0,4; kзпм1=0,4; kмат1=0;	7	700,97	117,46	4907	822	5051	1,04	7
		шт		583,51	43,98	4085	308	115	0,064	–
27	E22-47-1	Протаскивание в чугунные трубы труб ПНД (санация "труба в трубе") kзпр1=0,5; kэкс1=0,5; kзпм1=0,5;	1200	275,25	0	330300	0	386451	0,9706	1165
		м трубы, уложенной в футляре		275,25	0	330300	0	117	0,00063	1
27	E22-47-1	Протаскивание в чугунные трубы труб ПНД (санация "труба в трубе") kзпр1=0,5; kэкс1=0,5; kзпм1=0,5;	109	275,25	0	29954	0	35046	0,9706	1165
		м трубы, уложенной в футляре		275,25	0	29954	0	117	0,00063	1
29	99-27-42(пл)	Трубы напорные полиэтиленовые ПНД SDR 8 диаметр 50 мм (2019)К=1,020;	723	550		397800				
		м.								
29	99-27-42(пл)	Трубы напорные полиэтиленовые ПНД SDR 8 диаметр 50 мм (2019)К=1,020;	612	550		336600				
		м.								
32	99-27-31(пл)	Муфта к трубам ПНД Д50мм	2	1232		2464				
		шт.								
32	99-27-31(пл)	Муфта к трубам ПНД Д50мм	3	1232		3696				

			шт.						
33	99-27-33(пл)	Седельный отвод Д50/20	2	600		1200			
			шт.						
34	99-27-44(пл)	Заглушка ПНД диаметр 50мм	1	1000		1000			
			шт.						
	99-27-54(пл)	*Угол (отвод) к трубам ПНД Д50мм*	*6*	*700*		*4200*			
			шт.						

2.3 Ремонт деформированного участка водовода (обоймы)

35	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 т.ч. п.3.50: ктрр1=1,32; ктрм1=1,32; кзпр1=1,32; кэкс1=1,32; кзпм1=1,32;	36	249,09	238,4	8967	8582	3202	0,02277	1
		м3 грунта		10,69	91,54	385	3295	87	0,11352	4
36	Е1-162-3	Разработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 3 группы т.ч. п.3.178: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	1,13	2164,84	0	2446	0	2495	3,8364	4
		м3 грунта		2164,84	0	2446	0	102	–	–
37	Е4-53-1	Резка стальных труб наружным диаметром 108 мм	2	164,8	72,12	330	144	210	0,1725	–
		шт		84,31	27,49	169	55	94	0,0375	–
38	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы т.ч. п.3.178: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	6	751,65	0	4510	0	4600	1,6698	10
		м3 грунта		751,65	0	4510	0	102	–	–
39	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м т.ч. п.3.30:	30	30,84	30,84	925	925	261	–	–
		м3 грунта		0	10,01	0	300	87	0,01178	–

2.4 Установка крышек люка ВК

40	Е23-24-1	Установка люкаК=7,000;	7	8242,79	144,25	57700	1010	6871	1,5065	11
		шт								

				784	54,98	5488	385	117	0,0875	1
41	Е7-13-1	Укладка плит перекрытия колодцев с горловиной под люк и колонкиК=3,000; *шт сборных конструкций*	3	17575,43	1576,95	52726	4731	6646	2,369	7
				1289,81	468,42	3869	1405	126	0,57575	2
		2.6 Отвод к ул. Новая								
42	Е29-277-1	Подготовительные работы- очистка колодцев kзпр1=0,15; kзпм1=0,15; *очистка*	1	7986,59	83,39	7987	83	7673	65,78	66
				7903,2	6,87	7903	7	97	0,075	–
43	Е52-12-2	Водоотлив из колодца электрическими насосами *м3 воды*	1	312,69	279,69	313	280	157	0,07	–
				33	147,67	33	148	87	0,004	–
44	Е16-15-3 (ДМ	Демонтаж задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ktpp1=0,4; ktpм1=0,4; kзпр1=0,4; kэкс1=0,4; kзпм1=0,4; kмат1=0; *шт*	1	700,97	117,46	701	117	722	1,04	1
				583,51	43,98	584	44	115	0,064	–
45	Е22-47-1	Протаскивание в чугунные трубы труб ПНД (санация "труба в трубе") kзпр1=0,5; kэкс1=0,5; kзпм1=0,5; *м трубы, уложенной в футляре*	155	275,25	0	42637	0	49885	0,9706	97
				275,25	0	42637	0	117	0,00063	–
45	*Е22-47-1*	*Протаскивание в чугунные трубы труб ПНД (санация "труба в трубе") kзпр1=0,5; kэкс1=0,5; kзпм1=0,5; м трубы, уложенной в футляре*	*100*	*275,25*	*0*	*27525*	*0*	*32204*	*0,9706*	*97*
				275,25	*0*	*27525*	*0*	*117*	*0,00063*	–
29	99-27-42(пл)	Трубы напорные полиэтиленовые ПНД SDR 8 диаметр 50 мм (2019)К=1,020; *м.*	158	550		86900				
29	*99-27-42(пл)*	*Трубы напорные полиэтиленовые ПНД SDR 8 диаметр 50 мм (2019)К=1,020; м.*	*102*	*550*		*56100*				
47	99-27-41(пл)	Муфты ПНД диаметр 40мм (2019) *шт.*	1	900		900				
48	99-27-46(пл)	Тройник ПНД диаметр 50/40мм *шт.*	1	1100		1100				

49	99-27-45(пл)	Заглушка ПНД диаметр 40мм	*шт.*	1	800		800			
50	Е23-24-1	Установка люка	*шт*	1	8242,79	144,25	8243	144	982	1,5065	2
					784	54,98	784	55	117	0,0875	–
		Итого по разделу 2					**1531024**				
		Накладные расходы, тенге					**512335**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					122602				
		Всего по разделу, тенге					**2165961**				
		Всего затраты по разделу 1. и по разделу 2.					**3928322**				
2		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)					**3928322**				
3		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				**15713**	**3944036**				
5		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**78881**	**4022916**				
		Скидка:				**-21089**	**4044005**				
6		**Итого по акту:**					**4044005**			**4044,005**	

Итого к оплате: **Четыре миллиона сорок четыре тысячи пять тенге**

Сдал:
Директор ТОО: Спецводстрой
"Спецводстрой" Смирнов Ю.Н._____

Принял:
Аким Новомихайловского сельского округа
_____ Кургунбаев С.Т.