Объект: «Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского р-на Алматинской области»
Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района»
Адрес: г. Ушарал. Победы,148
БИК KKMFKZ2A
ИИК БИН 050440006071
Исполнитель: ТОО «Алакөл-Асыл-Құрылыс»
Адрес: Алматинская область, Алакольский район, г.Ушарал, Дулатова, 7

Полная сметная стоимость 260536723,19тенге

Стоимость выполненных работ
а) с начала года- 51177029,44 тенге
б) отчет. месяц- 51177029,44 тенге

БИК IRTYKZKA
ИИК KZ069650000037071747

БИН 060240002826
АО «FORTEBANK»

Акт Ф-3
Выполнение работ за май месяц дог. №20 от 2019-04-10

№ п/п	Специфика	Наименование и виды выполненных работ	Ед. Изм.	Стоимость работ (тенге)	Аванс			Ранее заактированная сумма (тенге)	Сумма фактического расхода сначала года(без НДС)	Сумма требуемая к перечислению за выполненный объем за май месяц 2019 год		Стоимость выполненных работ с начала года (тенге с НДС)
					Сумма аванса (тенге)	Сумма погашения (тенге)	Остаток (тенге)			%	Сумма (тенге)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		«Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского р-на Алматинской области»		260536723,19	0	0	0	0	45693776		51177029,44	51177029,44
				260536723,19	0	0	0	0	45693776		51177029,44	51177029,44

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района» Д.Аханов

Технадзор: ТОО «УКС» С.Кожахметов

Подрядчик: ТОО «Алакөл-Асыл-Құрылыс» Н. Ирмекеев

"SANA-2001" Версия 33-2.38 от 04.06.18 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района"

Подрядчик: ТОО "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

Наименование объекта: Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского района

Договор № 20 от 2019-04-10

Акт №1

приемки выполненных работ за май 2019 год

Бурение скважин 95 м 2шт.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 24.10.16)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		л.с. 2-2-1								
		Раздел 1 Бурение скважин								
1	Е1-163-3	Разработка котлована	6	558	–	3348	–	3783	3,37	20
		м3 грунта		558	–	3348	–	113	–	–
2	Е1-165-3	Копание вручную ям без креплений и откосов глубиной до 0,7 м в грунтах 3 группы для стоек и столбов	3,12	663,75	–	2071	–	2340	4,11	13
		м3 грунта		663,75	–	2071	–	113	–	–
3	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	9,12	167,18	–	1525	–	1723	1,21	11
		м3 грунта		167,18	–	1525	–	113	–	–

4	Е4-8-3	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 3 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателемК=2,000;		5,2	1849,55	1056,69	9618	5495	2107	1,17	6
			м		202,5	187,04	1053	973	104	0,7547	4
5	Е4-8-7	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 7 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателемК=2,000;		8,4	9425,12	4844,39	79171	40693	13996	5,36	45
			м		954	648,13	8014	5444	104	2,3747	20
6	Е4-8-10	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 10 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателемК=2,000;		11	30067,95	14577,88	330747	160357	53274	16,19	178
			м		2902,5	1754,28	31928	19297	104	6,1323	67
7	Е4-9-9	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 9 группы глубиной до 100 м станками с дизельным двигателемК=2,000;		165,4	20065,9	11156,39	3318900	1845267	620467	12,42	2054
			м		2218,5	1388,53	366940	229663	104	4,9333	816
8	1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ		1,62	6450		10449				
			т								
9	Е4-56-1	Подбашмачный тампонаж цементом скважин глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного буренияК=2,000; т.ч. п.3.87: ктрр1=1,4; ктрм1=1,4; кзпр1=1,4; кэкс1=1,4; кзпм1=1,4;		4	4248,87	3489,72	16995	13959	4925	4,354	17
			м		759,15	424,78	3037	1699	104	1,498	6

Раздел 2 Крепление скважины

10	Е4-47-2	Крепление скважин глубиной до 50 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилейК=2,000;		24,6	917,55	708,56	22572	17431	7637	1,19	29
			м								

			207,45	91,06	5103	2240	104	0,332	8
11 8-6-103	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 8,0 ммК=2,000;	24,6	2689		66149				
	м								
12 1-1-1008	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85К=2,000;	1,92	7580		14554				
	т								
13 Е4-60-1	Прокачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгоранияК=2,000;	8	90284,54	79012,04	722276	632096	206806	57,3	458
	сутки		11272,5	13583,94	90180	108672	104	48,14	385
14 Е4-61-1	Деглинизация скважины глубиной до 500 м насосом и оборудованием роторного бурения К=2,000;	2	44725,96	36580,96	89452	73162	32430	42	84
	сутки		8145	7446,52	16290	14893	104	33,11	66
15 Е4-61-1	Откачка воды из скважины глубиной до 500 м насосом и оборудованием роторного бурения	17	44725,96	36580,96	760341	621876	275658	42	714
	сутки		8145	7446,52	138465	126591	104	33,11	563
Раздел 3 Оборудование скважины									
16 99-1-1(пл)Азı	Суз -10К=2,000;	2	24090		48180				
	шт								
17 99-1-2(пл)ТО	Кабель ВПВ-4К=2,000;	390	47		18330				
	м								
18 8-6-65	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80К=2,000;	120	256		30720				
	м								
19 Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	6	242,08	6,95	1452	42	1141	0,88	5
	задвижка или клапан		144	2,25	864	14	130	0,01	–

20	9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	4	2437		9748			
		шт							
21	9-3-18	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 65 мм	2	2595		5190			
		шт							
22	8-6-166	Трубы пъезометрические ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 25 мм, толщина стенки 3,0 ммК=2,000;	50	129		6450			
		м							
23	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм-оголовокК=2,000;	0,16	247994,13	49389,75	39679	7902	16938	312,7	50
		т фасонных частей								
				62775	18657	10044	2985	130	91,12	15
		Всего прямые затраты				**5607917**	**3418280**			**3684**
						678862	**512471**			**1950**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1510779				

Накладные расходы, тенге	1243225
- заработная плата, тенге	186484
- трудоемкость, чел-ч	622
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	411069
Всего	**7262211**
Временные здания и сооружения (3,1 %)	180103
- сметная заработная плата, тенге	25395
- нормативная трудоемкость, чел-ч	144
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	154056
- сметная заработная плата, тенге	70866
- нормативная трудоемкость, чел-ч	431
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	74423
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	29769

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**7700562**
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**22547246**
- материалы, тенге	4423561
- сметная заработная плата, тенге	4621175
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6831
Налог (2 %)	450945
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**22998191**
НДС (12 %)	2759783
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**25757974**
Каротажные работы (Сметный расчет)	**135666,44**
Всего к оплате	**25893640,44**

Заказчик _____ Д. Аханов

Технадзор _____ С.Кожахметов

Подрядчик Ирмекеев Н. Ирмекеев

"SANA-2001" Версия 33-2.38 от 04.06.18 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района"

Подрядчик: ТОО "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

Наименование объекта: Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского района

Договор № 20 от 2019-04-10

Акт №2

приемки выполненных работ за май 2019 года

Водопровод В1

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 24.10.16)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		л.с.2-1-1								
	Раздел 2 Водопровод									
1	8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	9353,812	450		4209215				
2	8-4-882	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-32x2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	1491,77	69		102932				
		Всего прямые затраты				**4312147**	–			–
						–	–			–
		В том числе стоимость: материалов, тенге				4312147				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				258729				
		Всего				**4570876**				

Временные здания и сооружения (3,1 %)	113358
- сметная заработная плата, тенге	15983
- нормативная трудоемкость, чел-ч	91
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	96964
- сметная заработная плата, тенге	44603
- нормативная трудоемкость, чел-ч	271
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	46842
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	18737
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**4846777**
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**14191363**
- материалы, тенге	12625966
- сметная заработная плата, тенге	369411
- нормативная трудоемкость, чел-ч	362
Налог (2 %)	283827
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**14475190**
НДС (12 %)	1737023
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**16212213**

Заказчик _____ Д. Аханов

Технадзор _____ С.Кожахметов

Подрядчик _____ Н. Ирмекеев

"SANA-2001" Версия 33-2.38 от 04.06.18 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района"

Подрядчик: ТОО "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

Наименование объекта: Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского р-на

Договор № 20 от 2019-04-10

Акт №3

приемки выполненных работ за май 2019 год

Строительство сборных ж/б колодцев

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 24.10.16)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		л.с. 2-1-2								
		Раздел 2 Колодцы из сборного ж/бетона								
1	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89 м, диаметр 1500 мм ГОСТ 8020-90 *м*	132,61	5878		779482				
2	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 0,59 м, диаметром 1500 мм СТ РК 1971-2010 *м*	161,07	6466		1041479				

3	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89 м, диаметр 2000 мм ГОСТ 8020-90	11,57	9638	111512	
		м				
4	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметром 2000 мм СТ РК 1971-2010К=10,000;	5,9	6466	38149	
		м				
5	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1,19 м, диаметром 2000 мм СТ РК 1971-2010К=4,000;	4,76	8674	41288	
		м				
6	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	595	398	236810	
		шт				
7	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	10,91	15036	164043	
		м3				
		Всего прямые затраты			**2412763**	– – –
		В том числе стоимость: материалов, тенге			– 2412763	– – –
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			144766	
		Всего			**2557529**	
		Временные здания и сооружения (3,1 %)			63427	
		- сметная заработная плата, тенге			8943	

- нормативная трудоемкость, чел-ч	51
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	54254
- сметная заработная плата, тенге	24957
- нормативная трудоемкость, чел-ч	152
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	26210
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	10484
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2711904**
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**7940455**
- материалы, тенге	7064570
- сметная заработная плата, тенге	206699
- нормативная трудоемкость, чел-ч	203
Налог (2 %)	158809
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**8099264**
НДС (12 %)	971912
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**9071176**

Заказчик _____ Д. Аханов

Технадзор _____ С.Кожахметов

Подрядчик _____ Н. Ирмекеев

Объект: «Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского р-на Алматинской области»
Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района»
Адрес: г. Ушарал. Победы,148
БИК KKMFKZ2A
ИИК БИН 050440006071
Исполнитель: ТОО «Алакөл-Асыл-Құрылыс»
Адрес: Алматинская область, Алакольский район, г.Ушарал, Дулатова, 7

БИК IRTYKZKA
ИИК KZ069650000037071747

БИН 060240002826
АО «FORTEBANK»

Полная сметная стоимость 260536723,19тенге

Стоимость выполненных работ
а) с начала года- 129311029,44 тенге
б) отчет. месяц- 78134000тенге

Акт Ф-3
Выполнение работ за июль месяц дог. №20 от 2019-04-10

№ п/п	Специфика	Наименование и виды выполненных работ	Ед. Изм.	Стоимость работ (тенге)	Аванс			Ранее заактированная сумма (тенге)	Сумма фактического расхода сначала года(без НДС)	Сумма требуемая к перечислению за выполненный объем за июль месяц 2019 год		Стоимость выполненных работ с начала года (тенге с НДС)
					Сумма аванса (тенге)	Сумма погашения (тенге)	Остаток (тенге)			%	Сумма (тенге)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		«Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского р-на Алматинской области»		260536723,19	0	0	0	51177029,44	115456276		78134000	129311029,44
				260536723,19	0	0	0	51177029,44	115456276		78134000	129311029,44

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района» Д.Аханов

Технадзор: ТОО «УКС» С.Кожахметов

Подрядчик: ТОО «Алакөл-Асыл-Құрылыс» Н. Ирмекеев

"SANA-2001" Версия 33-2.38 от 04.06.18 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района"

Подрядчик: ТОО "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

Наименование объекта: Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского района

Договор № 20 от 2019-04-10

Акт №1

приемки выполненных работ за июль 2019 год

Водопровод В1

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 24.10.16)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		л.с. 2-1-1								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3К=0,700; т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	17917,55	33,4 / 1,99	31,41 / 8,64	598446 / 35656	562790 / 154808	184750 / 97	0,0138 / 0,03	247 / 538
2	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3К=0,700; т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	36287,23	52,88 / 3,13	49,75 / 13,69	1918869 / 113579	1805290 / 496772	592040 / 97	0,02184 / 0,04752	793 / 1724

3	Е1-164-2								
	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группыК=0,700; т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	3080,42	262,72	–	809288	–	914495	1,848	5693
	м3 грунта		262,72	–	809288	–	113	–	–
4	Е1-17-14								
	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=0,700; т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	4322,99	47,65	45,38	205990	196177	64744	0,0156	67
	м3 грунта		2,24	13,2	9683	57063	97	0,04512	195
5	П8-5-1								
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	7565	45	45	340425	340425	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–
6	Е1-20-2								
	Работа на отвале грунтов 2-3 группыК=0,700;	4322,99	3,75	3,24	16211	14006	6709	0,00332	14
	м3 грунта		0,48	1,12	2075	4842	97	0,00371	16
7	Е23-1-1								
	Устройство песчаного основания под трубопроводыК=0,700;	730,24	972,8	152,52	710377	111376	200143	1,02	745
	м3 основания		153,68	57,15	112223	41733	130	0,279	204
8	Е1-166-1								
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы-подбивка трубК=0,700;	147,28	122,18	–	17995	–	20334	0,885	130
	м3 грунта		122,18	–	17995	–	113	–	–
9	Е1-17-13								
	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=0,700; т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	4322,99	39,03	37,17	168726	160686	53045	0,01272	55
	м3 грунта		1,84	10,81	7954	46732	97	0,03696	160
10	П8-5-1								
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=0,700;	4322,99	45	45	194535	194535	–	–	–

		т		–	–	–	–	100	–	–
11	Е1-13-1	Обратная засыпка грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,4 м3К=0,700; т.ч. п.3.33: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	4175,71	27,97	26,96	116795	112577	37183	0,00701	29
		м3 грунта		1,01	8,17	4217	34116	97	0,0305	127
12	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовкамиК=0,700;	4175,71	21,55	4,52	89987	18874	68979	0,108	451
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	71112	–	97	–	–
13	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 мК=0,700;	56554,54	3,82	3,82	216038	216038	72412	–	–
		м3 грунта		–	1,32	–	74652	97	0,00433	245
14	Е1-27-9	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=0,700;	56554,54	3,28	3,28	185499	185499	58150	–	–
		м3 грунта		–	1,06	–	59948	97	0,00408	231

Раздел 2 Водопровод

15	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	7,6	58881,69	25695,31	447501	195284	394098	194	1474
		км трубопровода		33075	6813,45	251370	51782	130	26,38	200
16	Е22-34-3	Установка полиэтиленовых крестовин	1	594,94	450,71	595	451	334	0,828	1
		шт		138,83	117,67	139	118	130	0,452	–
17	Е22-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	32	440,21	332,43	14087	10638	7873	0,611	20
		шт		102,38	86,87	3276	2780	130	0,333	11

18	8-10-3064	Крест фланцевый КФ для труб из ВЧШГ DN 100x100 ГОСТ 5525-88 *шт*	1	48127	48127
19	8-10-2986	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 100x100 ГОСТ 5525-88 *шт*	46	51284	2359064
20	8-10-299	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 16 МПа, с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 108x4 мм (ГОСТ 17375-2001) *шт*	3	645	1935
21	8-9-36	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 *шт*	317	865	274205
22	8-9-33	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 *шт*	28	448	12544
23	8-10-20	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру <=10 МПа, 108x4,0 мм *шт*	7	288	2016
24	8-10-14	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру <=10 МПа, 57x3,0 мм *шт*	12	110	1320
25	8-10-113	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 108x4-57x3 мм *шт*	10	211	2110
26	8-4-1449	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 63x1 1/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010-неразъемное соединение *шт*	6	192	1152

27 8-4-1463	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 110x3, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010-неразъемное соединения	39	802		31278				
	шт								
28 E22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	84	411,46	17,71	34563	1488	26044	1,4	118
	задвижка или клапан		231,75	6,75	19467	567	130	0,03	3
29 9-2-67	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	84	14364		1206576				
	шт								
30 8-6-64	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм-вставка стальная	10,4	221		2298				
	м								
31 8-6-83	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм-вставка стальая	53,5	740		39590				
	м								
	Всего прямые затраты				**10068142**	**4126134**			**9837**
					1458034	**1025913**			**3654**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				4483971				
	Накладные расходы, тенге				2701333				
	- заработная плата, тенге				405200				
	- трудоемкость, чел-ч				1351				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				766169				
	Всего				**13535644**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				335684				
	- сметная заработная плата, тенге				47331				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	269
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	287136
- сметная заработная плата, тенге	132083
- нормативная трудоемкость, чел-ч	804
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	138713
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	55485
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**14352662**
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**42024594**
- материалы, тенге	13129067
- сметная заработная плата, тенге	9553358
- нормативная трудоемкость, чел-ч	15915
Налог (2 %)	840492
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**42865086**
НДС (12 %)	5143810
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**48008896**
Вынос в натуру (Сметный расчет)	**446033**
Итого	**48454929**

Заказчик _____ Аханов Д.Ж.

Подрядчик _____ Н. Ирмекеев

Технадзор: _____ С.Кожахметов

"SANA-2001" Версия 33-2.38 от 04.06.18 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района"

Подрядчик: ТОО "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

Наименование объекта: Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского района

Договор № 20 от 2019-04-10

Акт №2

приемки выполненных работ за июль 2019 год

Строительство сборных ж/б колодцев

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 24.10.16)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		л.с. 2-1-2								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-14									
		Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	825,7	33,4	31,41	27578	25935	8514	0,0138	11
		м3 грунта		1,99	8,64	1643	7134	97	0,03	25
2	Е1-12-16									
		Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	1237,95	52,88	49,75	65463	61588	20198	0,02184	27
		м3 грунта		3,13	13,69	3875	16948	97	0,04752	59

3	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	108,2	262,72	–	28426	–	32121	1,848	200
		м3 грунта		262,72	–	28426	–	113	–	–
4	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы	494,46	20,27	–	10023	–	11326	0,129	64
		м2 спланированной поверхности		20,27	–	10023	–	113	–	–
5	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1998,6	7,57	7,57	15129	15129	4769	–	–
		м3 грунта		–	2,46	–	4917	97	0,00942	19
6	Е1-27-9	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	1998,6	3,28	3,28	6555	6555	2055	–	–
		м3 грунта		–	1,06	–	2119	97	0,00408	8
7	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1998,6	21,55	4,52	43070	9034	33015	0,108	216
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	34036	–	97	–	–
	Раздел 2 Колодцы из сборного ж/бетона									
8	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	58,08	3764,82	1879,87	218661	109183	149040	8,86	515
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	83374	31272	130	2,061	120
9	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки В7,5	16,5	3821,41	66,01	63053	1089	3823	1,35	22
		м3		195,75	24,93	3230	411	105	0,1218	2
10	30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010-упорыК=1,020;	0,969	3362		3258				
		м3								
11	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	30	5850		175500				

		комплект				
12	2-1-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	6,03954	134929	814909	
		т				
13	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	2,562	125404	321285	
		т				
		Всего прямые затраты			**1792910**	**228513**	**1055**
					164607	**62801**	**233**
		В том числе стоимость: материалов, тенге			1399790		
		Накладные расходы, тенге			264861		
		- заработная плата, тенге			39729		
		- трудоемкость, чел-ч			132		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			123466		
		Всего			**2181237**		
		Временные здания и сооружения (3,1 %)			54095		
		- сметная заработная плата, тенге			7627		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			43		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)			46271		
		- сметная заработная плата, тенге			21285		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			130		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			22353		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			8941		
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**2312897**		
		Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)			**6772162**		
		- материалы, тенге			4098585		
		- сметная заработная плата, тенге			958460		

- нормативная трудоемкость, чел-ч	1593
Налог (2 %)	135443
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**6907605**
НДС (12 %)	828913
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**7736518**

Заказчик _____ Аханов Д.Ж.

Подрядчик _____ Н. Ирмекеев

Технадзор: _____ С.Кожахметов

"SANA-2001" Версия 33-2.38 от 04.06.18 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района"

Подрядчик: ТОО "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

Наименование объекта: Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Жыланды Алакольского района

Договор № 20 от 2019-04-10

Акт №3

приемки выполненных работ за июль 2019 год

Насосная станция над скважиной с насосами ЭЦВ 6-16-110 из сборных ж/б элементов круглых водопроводных колодцев

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 24.10.16)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		л.с. 2-3-2								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	32,4	7,91	7,91	256	256	81	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	83	97	0,00984	–
2	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	448,92	23,36	22,08	10487	9912	2979	0,00888	4
		м3 грунта		1,28	5,56	575	2496	97	0,0193	9
3	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	31,42	262,72	–	8255	–	9328	1,848	58
		м3 грунта								

			262,72	–	8255	–	113	–	–
4	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	480,4	39,72	37,82	19081	18169	5997	0,013	6
		м3 грунта								
				1,87	11	898	5284	97	0,0376	18
5	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс грузаК=1,750;	840,7	76,6	76,6	64398	64398	–	–	–
		т								
				–	–	–	–	100	–	–
6	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	480,4	3,75	3,24	1802	1556	746	0,00332	2
		м3 грунта								
				0,48	1,12	231	538	97	0,00371	2
7	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы	96	20,27	–	1946	–	2199	0,129	12
		м2 спланированной поверхности								
				20,27	–	1946	–	113	–	–
8	Е1-24-6	Засыпка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	403,52	6,01	6,01	2425	2425	814	–	–
		м3 грунта								
				–	2,08	–	839	97	0,00681	3
9	Е1-33-6	Возведение насыпей экскаваторами "Драглайн" емкостью 0,65 м3 грунтом 2 группы из резервов	134	31,65	31,1	4241	4167	1238	0,00383	1
		м3 грунта								
				0,55	8,97	74	1202	97	0,0303	4
10	Е1-90-6	Планировка вручную гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 2 группы	108	10,22	–	1104	–	1248	0,065	7
		м2 спланированной поверхности								
				10,22	–	1104	–	113	–	–
11	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	448,36	21,55	4,52	9662	2027	7407	0,108	48
		м3 уплотненного грунта								
				17,03	–	7636	–	97	–	–

Раздел 2 Ж/Б колодец д.2000

12	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	5	7193,75	1879,87	35969	9399	12831	8,86	44
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	7178	2692	130	2,061	10
13	Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	2,9	4838,71	100,65	14032	292	561	0,97	3
		м3		146,25	38,03	424	110	105	0,1857	1
14	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	6	165,18	9,95	991	60	412	0,356	2
		м2 стяжки		52,2	3,74	313	22	123	0,0182	–
15	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	1,22	15036		18344				
		м3								
16	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 1000 мм ГОСТ 8020-90	1,2	3963		4756				
		м								
17	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)	6,6	9638		63611				
		м								
18	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	2	3829		7658				
		комплект								
19	6-4-6	Люки и лазы утепленные	1	12300		12300				
		м2								
20	4-1-4	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости	0,0876	53577		4693				
		т								
21	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0776	110909		8607				
		т								

22	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,0066	345346,28	–	2279	–	199	175	1
		канало-километр трубопровода		27450	–	181	–	110	–	–
23	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	2	739,88	5,38	1480	11	163	0,36	1
		зонт		60,75	2,25	122	5	128	0,01	–
24	Е8-4-5	Боковая оклеечная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	42	665,48	8,23	27950	346	4201	0,468	20
		м2 поверхности		81,68	3,08	3431	129	118	0,0151	1
25	Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм-сальник	0,34	935,75	20,8	318	7	60	0,725	–
		м трубопровода		130,5	7,79	44	3	128	0,038	–
26	Е22-13-3	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,004	228855,64	23876,89	915	96	192	161	1
		км трубопровода		27900	9020,25	112	36	130	44,05	–
27	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-отмостку и ступеней	2,38	889,7	73,75	2117	176	105	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	51	28	133	0,041	–
28	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	8,8	521,04	15,35	4585	135	129	0,0336	–
		м2 покрытия		5,94	5,06	52	45	133	0,01766	–
29	Е7-59-1	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных гладких ступеней	12	1196,59	12,56	14359	151	3104	1,08	13

		м ступеней		180	4,75	2160	57	140	0,0232	–

Раздел 3 Насосы и арматура

30	Ц7-247-5	Насосы артезианские с погружным электродвигателем	4	31772	16190	127088	64760	50861	60	240
		шт		10550	3578	42200	14312	90	20,909	84
31	10-1-5	Насосы артезианские водоподъемные с погружным электродвигателем, тип ЭЦВ 6-16-110, подача 16 м3/ч, напор 110 м, двигатель мощностью 7,5 кВт, 3000 об/мин	4	36200		144800				
		шт								
32	Е16-22-2	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 100 мм, диаметр водомера до 80 мм	2	11639,92	288,09	23280	576	5893	13,1	26
		узел		2193,75	108	4388	216	128	0,53	1
33	11-2-13	Счетчики (водомеры) холодной воды турбинные ВМХ 50	2	16610		33220				
		шт								
34	9-4-1167	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 40, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	2	2448		4896				
		шт								
35	9-1-74	Вентили проходные фланцевые 15ч9п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	2	960		1920				
		шт								
36	9-1-75	Вентили проходные фланцевые 15ч14бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 65 мм	6	4414		26484				
		шт								
37	9-2-153	Затвор дисковый поворотный, чугунный, типа Wafer, Т до +130 °С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 13547-79	4	3347		13388				
		шт								
38	Е22-37-1	Установка вантузов одинарных	2	13378,84	17,71	26758	35	727	1,62	3

		шт								
				272,25	6,75	545	14	130	0,03	–
39	8-4-1372	Переход с внутренней резьбой DN 57x3, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	402		1608				
		шт								
40	8-4-1377	Переход с внутренней резьбой DN 114x5, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	832		1664				
		шт								
41	8-10-2866	Сгон сантехнический прямой с резьбой 1 1/2, Т до +120 °С, PN 20, DN 40, типа Bugatti	4	1952		7808				
		шт								
42	8-10-77	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 65, 76x3,5 мм	4	250		1000				
		шт								
43	Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	2	935,06	36,99	1870	74	490	0,96	2
		соединение								
				177,75	13,5	356	27	128	0,07	–
44	Е16-12-2	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	28	1427,46	53,14	39969	1488	10403	1,46	41
		соединение								
				270	20,25	7560	567	128	0,1	3
45	Е16-12-4	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 100 мм	4	1885,93	53,14	7544	213	1486	1,46	6
		соединение								
				270	20,25	1080	81	128	0,1	–
46	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб для ввода кабеля	0,002	345346,28	–	691	–	61	175	–
		канало-километр трубопровода								
				27450	–	55	–	110	–	–
47	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб для вентиляции	0,004	345346,28	–	1381	–	121	175	1
		канало-километр трубопровода								
				27450	–	110	–	110	–	–

48	8-6-68	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	3	337		1011				
		м								
49	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей оголовка	0,26938	247994,13	49389,75	66805	13305	28517	312,7	84
		т фасонных частей		62775	18657	16910	5026	130	91,12	25
50	Е1-127-5	Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб диаметром 400 мм с фланцевым соединением-устьевой патрубок	2	9327,61	138,86	18655	278	452	1,54	3
		м пульпопровода		236,25	42,25	473	85	81	0,1751	–
51	8-10-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	0,04592	126700		5818				
		т								
52	Е20-23-1	Установка дефлекторов	2	2247,08	6,95	4494	14	1101	2,65	5
		дефлектор		427,5	2,25	855	5	128	0,01	–
53	1-1-699	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	1,04	166		173				
		кг								
54	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм-опорная плита, ребра, кольца итд.	0,09684	121294,13	49389,75	11746	4783	10252	312,7	30
		т фасонных частей		62775	18657	6079	1807	130	91,12	9
55	4-1-45	Элементы из профильной стали	0,09684	42100		4077				
		т								
56	8-6-18	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 15х2,8 мм	0,24	93		22				
		м								
57	4-1-46	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,00304	69800		212				
		т								

58 8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм-патрубки	1,3	661		859				
	м								
59 E13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	0,32	34,64	0,09	11	–	1	0,0218	–
	м2		4,39	0,05	1	–	90	0,0002	–
60 E13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	0,32	15,92	0,02	5	–	1	0,0213	–
	м2		4,14	–	1	–	90	–	–
	Всего прямые затраты				**927878**	**199109**			**664**
					115400	**35709**			**170**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				613376				
	Накладные расходы, тенге				164360				
	- заработная плата, тенге				24654				
	- трудоемкость, чел-ч				82				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				65534				
	Всего				**1157772**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				28713				
	- сметная заработная плата, тенге				4049				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				23				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				24560				
	- сметная заработная плата, тенге				11298				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				69				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				11865				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				4746				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**1227656**				
	Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)				**3594577**				

- материалы, тенге	1795965
- сметная заработная плата, тенге	608207
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1008
Налог (2 %)	71892
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**3666469**
НДС (12 %)	439976
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**4106445**

Заказчик _____ Аханов Д.Ж.

Подрядчик _____ Н. Ирмекеев

Технадзор: _____ С.Кожахметов