Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық"ГУ" Отдел ЖКХ и ЖИ Алакольского района"Акимата Алакольского района,Республика Казахстан, Алматинская, Алакольский, Ушарал**	**171240010674**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс",РК Алматинская область, Алакольский район, г.Ушарал, ул.Дулатова,7, тел.: (728) 8 3323613**	**060240002826**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор №13 от 12 декабря 2018 года от "_____" _____ 20_____ года

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
15	04.11.2019		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Казахстан Алакольского района Алматинской области		шт	1	50 557 444,33	50 557 444,33	6 066 893,32	56 624 337,65
			Итого	1	x	50 557 444,33	6 066 893,32	56 624 337,65

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации

Сдал (Исполнитель): Директор / Ирмекеев / Ирмекеев Н.А.
должность / *подпись* / *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) / / /
должность / *подпись* / *расшифровка подписи*

М.П.

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №1

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Общестроительные работы

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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 1 Бурение								
		1.1 Бурение								
1	Е4-54-1	Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг	1	104760,97	80235,97	104761	80236	40151	137	137
		шт		24525	14082,36	24525	14082	104	49,12	49

2	Е4-10-5	Разбуривание цементной пробки. Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 5 группы глубиной до 200 м станками с дизельным двигателем (прим) т.ч. п.3.6: ктрр1=1,4; ктрм1=1,4; кзпр1=1,4; кэкс1=1,4; кзпм1=1,4;	1	4566,76	3781,56	4567	3782	1461	4,186	4
		м		724,5	679,99	725	680	104	2,75394	3
	1.2 Водоподъемные трубы									
3	1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	11,54	6450		74433				
		т								
4	1-1-1014	Портландцемент тампонажный бездобавочный	1,32	12300		16236				
		т								
	Раздел 4 Промывка									
5	Е4-60-1	Разглинизация. Откачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	1	90284,54	79012,04	90285	79012	25851	57,3	57
		сутки		11272,5	13583,94	11273	13584	104	48,14	48
6	Е4-60-1	Откачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	3	90284,54	79012,04	270854	237036	77553	57,3	172
		сутки		11272,5	13583,94	33818	40752	104	48,14	144
7	Е4-61-1	Откачка воды из скважины глубиной до 500 м насосом и оборудованием роторного бурения	1	44725,96	36580,96	44726	36581	16216	42	42
		сутки		8145	7446,52	8145	7447	104	33,11	33

Раздел 5 Технологическое оборудование

8 8-6-164	Пьезометрическая трубка (Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм) ((монтаж учтен в стоимости монтажа насоса ЭЦВ))	30	111	3330		
	м					
	Всего прямые затраты			**609192**	**436647**	**412**
				78486	**76545**	**277**
	В том числе стоимость: материалов, тенге			94060		
	Накладные расходы, тенге			161232		
	- заработная плата, тенге			24185		
	- трудоемкость, чел-ч			81		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			46225		
	Всего			**816649**		
	Временные здания и сооружения (3,1 %)			20253		
	- сметная заработная плата, тенге			2856		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			16		
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)			17324		
	- сметная заработная плата, тенге			7969		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			49		
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			8369		
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			3348		
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**865943**		
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)			**2370086**		
	- материалы, тенге			257442		
	- сметная заработная плата, тенге			552212		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			835		
	Налог (2 %)			47402		

Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2417488**
НДС (12 %)	290099
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2707587**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №2

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Общестроительные работы

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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 1 Бурение								
		1.1 Бурение								
1	Е4-54-1	Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг	1	104760,97	80235,97	104761	80236	40151	137	137
		шт		24525	14082,36	24525	14082	104	49,12	49

2	Е4-10-5	Разбуривание цементной пробки. Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 5 группы глубиной до 200 м станками с дизельным двигателем (прим) т.ч. п.3.6: ктрр1=1,4; ктрм1=1,4; кзпр1=1,4; кэкс1=1,4; кзпм1=1,4;	1	4566,76	3781,56	4567	3782	1461	4,186	4
		м		724,5	679,99	725	680	104	2,75394	3
	1.2 Водоподъемные трубы									
3	1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	11,54	6450		74433				
		т								
4	1-1-1014	Портландцемент тампонажный бездобавочный	1,32	12300		16236				
		т								
	Раздел 4 Промывка									
5	Е4-60-1	Разглинизация. Откачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	1	90284,54	79012,04	90285	79012	25851	57,3	57
		сутки		11272,5	13583,94	11273	13584	104	48,14	48
6	Е4-60-1	Откачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	3	90284,54	79012,04	270854	237036	77553	57,3	172
		сутки		11272,5	13583,94	33818	40752	104	48,14	144
7	Е4-61-1	Откачка воды из скважины глубиной до 500 м насосом и оборудованием роторного бурения	1	44725,96	36580,96	44726	36581	16216	42	42
		сутки		8145	7446,52	8145	7447	104	33,11	33

Раздел 5 Технологическое оборудование

8 8-6-164	Пьезометрическая трубка (Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм) ((монтаж учтен в стоимости монтажа насоса ЭЦВ))	30	111	3330		
	м					
	Всего прямые затраты			**609192**	**436647**	**412**
				78486	**76545**	**277**
	В том числе стоимость: материалов, тенге			94060		
	Накладные расходы, тенге			161232		
	- заработная плата, тенге			24185		
	- трудоемкость, чел-ч			81		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			46225		
	Всего			**816649**		
	Временные здания и сооружения (3,1 %)			20253		
	- сметная заработная плата, тенге			2856		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			16		
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)			17324		
	- сметная заработная плата, тенге			7969		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			49		
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			8369		
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			3348		
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**865943**		
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)			**2370086**		
	- материалы, тенге			257442		
	- сметная заработная плата, тенге			552212		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			835		
	Налог (2 %)			47402		

Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2417488**
НДС (12 %)	290099
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2707587**
Каротажные работы	**5751**
Итого	**2713338**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №3

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Строительство водонапорной башни 50 м3 Н=18 м

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 2-5-1								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	226	33,4	31,41	7548	7099	2331	0,0138	3
		м3 грунта		1,99	8,64	450	1953	97	0,03	7
2	Е1-164-2	Доработка 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;	7	262,72	–	1839	–	2078	1,848	13
		м3 грунта		262,72	–	1839	–	113	–	–

3 Е1-133-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	27,076	27,88	27,88	755	755	130	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	4,94	–	134	97	0,01982	1
4 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	193	3,35	3,35	647	647	217	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	224	97	0,0038	1
5 Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	193	1,48	1,48	286	286	95	–	–
	м3 грунта		–	0,51	–	98	97	0,00168	–
6 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	193	21,55	4,52	4159	872	3188	0,108	21
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	3287	–	97	–	–
7 Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	344,41	32,57	30,98	11217	10670	3521	0,0106	4
	м3 грунта		1,53	9,01	527	3103	97	0,0308	11
8 П11-1-6	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами из карьеров, свыше 0,8 до 1 кмК=1,750;	602,7175	11,9	11,9	7172	7172	1434	–	–
	т		–	2,38	–	1434	100	0,005	3
9 Е1-35-1	Устройство насыпей из грунта 1 группы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м	341	10,85	10,85	3700	3700	1244	–	–
	м3 грунта		–	3,76	–	1282	97	0,0123	4
10 Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход	152	0,2	0,2	30	30	11	–	–
	м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера		–	0,07	–	11	97	0,00023	–

Раздел 2 Фундамент под башню									
11 Е6-1-9	Устройство железобетонных фундаментов объемом более 25 м3 под колонны	35,6	5503,98	243,44	195942	8666	13278	1,71	61
	м3		263,25	91,96	9372	3274	105	0,4491	16
12 4-1-15	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d=14 мм	0,568	49500		28116				
	т								
13 4-1-4	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,03605	55620		2005				
	т								
14 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,02232	93997,62	304,24	2098	7	778	198	4
	т		33075	114,75	738	3	105	0,56	–
15 4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,02232	40200		897				
	т								
16 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	26	245,44	3,82	6381	99	1189	0,212	6
	м2 поверхности		37,35	1,44	971	37	118	0,007	–
Раздел 3 Металлоконструкции									
17 Е9-7-1	Монтаж водонапорной башни (применит.)	8,44637	17314,6	6991,52	146246	59053	40712	19	160
	т конструкций		3600	1755,49	30407	14828	90	6,13	52
18 Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,499	13711,46	5475,86	6842	2732	2961	28,9	14
	т конструкций		5040	1552,87	2515	775	90	5,46	3
Раздел 4 Утепление башни									
19 Е9-61-12	Сборка и установка каркасов из полосовой стали	0,586	20925,11	5486,63	12262	3215	6512	65,2	38

	т конструкций								
			12195	153,68	7146	90	90	0,66	–
20 E26-32-1	Устройство противопожарных поясов из плит минераловатных повышенной жесткости на синтетическом связующем, на растворе	11,2	6735,16	367,45	75434	4115	21117	10,12	113
	м3 изоляции								
			1748,25	137,25	19580	1537	100	0,67	8
21 E26-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	190	191,79	26,19	36440	4976	30695	0,905	172
	м2 покрытия								
			151,65	9,9	28814	1881	100	0,048	9
Раздел 5 Подключение башни									
22 E22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	2	156,43	21,43	313	43	328	0,6	1
	фланец								
			126	–	252	–	130	–	–
23 E22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,016	70153,47	10674,97	1122	171	1100	270	4
	км трубопровода								
			48825	4032	781	65	130	19,69	–
24 E22-32-3	Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 100 мм	0,016	3358,5	–	54	–	66	20,6	–
	км трубопровода								
			3217,5	–	51	–	130	–	–
25 E9-34-4	Монтаж подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	0,00284	21562,67	927,19	61	3	42	99,9	–
	т конструкций								
			16627,5	101,25	47	–	90	0,49	–
26 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	2,84	200		568				
	кг								
Раздел 6 Гидроизоляция									

27 Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за два раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	216,4	72,17	0,18	15618	39	1730	0,0436	9
	м2		8,78	0,1	1900	22	90	0,0004	–
28 Е13-26-10	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-1100 за два раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	216,4	103	0,18	22289	39	1091	0,0274	6
	м2		5,5	0,1	1190	22	90	0,0004	–
29 Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	200,8	36,09	0,09	7247	18	803	0,0218	4
	м2		4,39	0,05	882	10	90	0,0002	–
30 Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	200,8	16,92	0,02	3398	4	748	0,0213	4
	м2		4,14	–	831	–	90	–	–
31 Е22-26-3	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диаметроим 100 мм	0,0072	264493,88	23641,25	1904	170	321	145	1
	км трубопровода		25425	8930,25	183	64	130	43,62	–
32 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм (сальники)	0,04572	247994,13	49389,75	11338	2258	4840	312,7	14
	т фасонных частей		62775	18657	2870	853	130	91,12	4

Раздел 7 Устройство оттяжек - 3шт

33 Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов объемом до 3 м3 под колонныК=3,000;	4,8	6657,35	98,32	31955	472	3691	4,41	21
	м3		695,25	37,15	3337	178	105	0,1814	1
34 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кгК=3,000;	0,0498	93997,62	304,24	4681	15	1736	198	10
	т								

			33075	114,75	1647	6	105	0,56	–
35 4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматурыК=3,000;	0,0498	40200		2002				
	т								
36 Е9-24-1	Монтаж связей и распорок до 24 м при высоте сооружениия до 25 мК=3,000;	0,15423	13835,77	4022,39	2134	620	1410	56,5	9
	т конструкций								
			9090	1071,86	1402	165	90	3,81	1
37 1-1-882	Листовая сталь t=14 мм (примен.)К=3,000;	0,06168	47888		2954				
	т								
38 1-1-181	Канат двойной свивки типа ЛК-Р 6х19 (1+6+6/6)+1 о.с. без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, d=14 ммК=3,000;	8,4	1620		13608				
	10м								
39 1-1-58	Болты строительные с гайками, оцинкованныеК=3,000;	0,02283	154700		3532				
	т								
40 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слояК=3,000;	24	245,44	3,82	5891	92	1099	0,212	5
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	896	35	118	0,007	–
	Всего прямые затраты				**680685**	**118038**			**697**
					121915	**32084**			**121**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				440731				
	Накладные расходы, тенге				150496				
	- заработная плата, тенге				22574				
	- трудоемкость, чел-ч				75				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				49871				
	Всего				**881052**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				21850				

- сметная заработная плата, тенге	3081
- нормативная трудоемкость, чел-ч	17
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	18690
- сметная заработная плата, тенге	8597
- нормативная трудоемкость, чел-ч	52
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	9029
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	3612
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**934233**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**2556996**
- материалы, тенге	1206281
- сметная заработная плата, тенге	549841
- нормативная трудоемкость, чел-ч	962
Налог (2 %)	51140
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2608136**
НДС (12 %)	312976
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2921112**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №4

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Переход под дорогой, 2 шт.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 2-7-3								
		Раздел 1 Земляные работы.								
1	Е29-37-3	Установка и разборка временных металлических рам	19,2	19003,14	17,71	364860	340	105116	15,3	294
		т металла		5062,5	6,75	97200	130	108	0,03	1
2	Е29-192-1	Устройство забирки из досок толщиной 5 см для крепления котлованов	43,2	987,64	2,46	42666	106	13887	1,41	61
		м2 забирки		297	0,64	12830	28	108	0,0026	–
3	Е10-50-5 (ДМ	Устройство сплошного рабочего настила толщиной 40 мм ОПс п. 2.8б: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кзкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	34	47,3	10,4	1608	354	1667	0,228	8
		м2 покрытия		36,9	3,93	1255	134	120	0,0192	1

4	Е1-17-15	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	92	50,86	48,38	4679	4451	1469	0,0166	2
		м3 грунта		2,39	14,07	220	1294	97	0,0481	4
5	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	95	39,76	37,82	3777	3593	1186	0,013	1
		м3 грунта		1,87	11	178	1045	97	0,0376	4
6	П8-30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 30 км, 1 класс груза	327,25	196	196	64141	64141	12828	–	–
		т		–	39,2	–	12828	100	0,08232	27
7	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	481	3,82	3,82	1837	1837	616	–	–
		м3 грунта		–	1,32	–	635	97	0,00433	2
8	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	481	25,65	5,38	12338	2588	9458	0,129	62
		м3 уплотненного грунта		20,27	–	9750	–	97	–	–

Раздел 2 Продавливание стальными трубами.

9	Е22-46-14	Продавливание грунта стальными трубами диаметром 400 мм на длину до 30 м без разработки грунта (прокол)	22	1687,77	972,73	37131	21400	30888	3,12	69
		м продавливания		564,75	515,21	12425	11335	130	1,663	37
10	Е22-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 150 мм	22	282,86	0,37	6223	8	4476	0,897	20
		м трубы, уложенной в футляре		156,38	0,14	3440	3	130	0,0007	–
11	Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 300 мм (прим)К=0,375;	0,75	4618,68	559,8	3464	420	1297	7,99	6
		футляр								

			1320,75	9,29	991	7	130	0,02	–
12	Е25-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	8	2327,99	1344,74	18624	10758	8640	1,95	16
		стык								
				391,5	508,5	3132	4068	120	3,25	26
13	Е13-16-12	Огрунтовка металлических поверхностей компаундом ЭД-20 за один разК=2,000;	56,12	178,41	0,14	10012	8	400	0,0422	2
		м2								
				7,85	0,05	441	3	90	0,0003	–
14	Е13-40-1	Первый слой оклейки стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20К=2,000;	56,12	2031,53	9,2	114009	516	9887	1	56
		м2								
				191,25	4,5	10733	253	90	0,02	1
15	Е13-16-12	Огрунтовка металлических поверхностей компаундом ЭД-20 (2 слой)К=2,000;	56,12	178,41	0,14	10012	8	400	0,0422	2
		м2								
				7,85	0,05	441	3	90	0,0003	–
16	Е22-19-10	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 400 мм	0,044	714279,63	115634,5	31428	5088	5188	274	12
		км трубопровода								
				47025	43681,5	2069	1922	130	213,34	9
17	Е10-5-2	Установка элементов каркаса из бревен и пластин	22,3	12593,89	327,33	280844	7299	86402	20,1	448
		м3 древесины в конструкции								
				3105	123,75	69242	2760	120	0,6	13
18	Е10-5-2 (ДМ)	Демонтаж элементов каркаса из бревен и пластин ОПс п. 2.8б: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	16,3	2745,86	261,86	44758	4268	50524	16,08	262
		м3 древесины в конструкции								
				2484	99	40489	1614	120	0,48	8
19	Е9-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали (опорный пакет)	1,2	14359,66	5522,03	17232	6626	7989	35,9	43
		т конструкций								
				6075	1322,37	7290	1587	90	4,73	6

20 Е9-30-1 (ДМ)								
Демонтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали (опорный пакет) ОПс п. 2.8д: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	1,2	8891,74	3865,42	10670	4639	4937	21,54	26
т конструкций		3645	925,67	4374	1111	90	3,311	4
Всего прямые затраты				**1080313**	**138448**			**1390**
				276500	**40760**			**143**
В том числе стоимость: материалов, тенге				665367				
Накладные расходы, тенге				357255				
- заработная плата, тенге				53588				
- трудоемкость, чел-ч				179				
Стоимость демонтируемых материалов, тенге				168444				
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				96361				
Всего				**1533929**				
Временные здания и сооружения (3,1 %)				38041				
- сметная заработная плата, тенге				5364				
- нормативная трудоемкость, чел-ч				30				
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				32540				
- сметная заработная плата, тенге				14968				
- нормативная трудоемкость, чел-ч				91				
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				15720				
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				6288				
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**1626518**				
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**4451780**				
- материалы, тенге				1821109				
- сметная заработная плата, тенге				1130896				
- нормативная трудоемкость, чел-ч				1833				

Налог (2 %)	89036
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**4540816**
НДС (12 %)	544898
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**5085714**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №5

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Переход под дорогой, 2 шт.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 2-7-3								
		Раздел 1 Земляные работы.								
1	Е1-17-15	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	240	61,02	58,06	14645	13934	4601	0,01992	5
		м3 грунта		2,87	16,89	689	4054	97	0,05772	14
2	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	150	47,69	45,38	7154	6807	2247	0,0156	2
		м3 грунта		2,24	13,2	336	1980	97	0,04512	7
3	Е1-162-8	Разработка траншей с креплением шириной до 2 м и глубиной до 3 м вручную в грунтах 2 группы	30	407,25	–	12218	–	13806	2,64	79
		м3 грунта								

			407,25	–	12218	–	113	–	–
4	E29-37-3								
	Установка и разборка временных металлических рам	19,2	19003,14	17,71	364860	340	105116	15,3	294
	т металла								
			5062,5	6,75	97200	130	108	0,03	1
5	E29-192-1	Устройство забирки из досок толщиной 5 см для крепления котлованов	43,2	987,64	2,46	42666	106	13887	1,41	61
		м2 забирки							
			297	0,64	12830	28	108	0,0026	–
6	E29-192-1 (Д								
		Разборка забирки из досок толщиной 5 см для крепления котлованов ОПс п. 2.8б: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	43,2	239,57	1,97	10349	85	11109	1,128	49
		м2 забирки							
			237,6	0,52	10264	22	108	0,00208	–
7	E1-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в устойчивых грунтах	60	474,33	6,82	28460	409	2307	0,202	12
		м2 креплений							
			31,5	2,54	1890	152	113	0,0122	1
8	E1-17-15	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	22	61,02	58,06	1342	1277	422	0,01992	–
		м3 грунта							
			2,87	16,89	63	372	97	0,05772	1
9	E1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	7	47,69	45,38	334	318	105	0,0156	–
		м3 грунта							
			2,24	13,2	16	92	97	0,04512	–
10	E1-162-2	Доработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	7	353,7	–	2476	–	2798	2,268	16
		м3 грунта							
			353,7	–	2476	–	113	–	–
11	E1-162-8	Разработка траншей с креплением шириной до 2 м и глубиной до 3 м вручную в грунтах 2 группы	25	407,25	–	10181	–	11505	2,64	66
		м3 грунта							

			407,25	–	10181	–	113	–	–
12 Е51-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили–самосвалы с выгрузкой	37	112,5	–	4163	–	4163	0,83	31
	м3 грунта								
			112,5	–	4163	–	100	–	–
13 П8-30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 30 км, 1 класс груза	341,5	196	196	66934	66934	13387	–	–
	т								
			–	39,2	–	13387	100	0,08232	28
14 Е1-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в устойчивых грунтах	14	474,33	6,82	6641	95	539	0,202	3
	м2 креплений								
			31,5	2,54	441	36	113	0,0122	–
15 Е10-50-5	Устройство сплошного рабочего настила толщиной 40 мм (прим)	34	572,45	13	19463	442	2082	0,285	10
	м2 покрытия								
			46,13	4,91	1568	167	120	0,024	1
16 Е10-50-5 (ДМ	Устройство сплошного рабочего настила толщиной 40 мм ОПс п. 2.8б: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	34	47,3	10,4	1608	354	1667	0,228	8
	м2 покрытия								
			36,9	3,93	1255	134	120	0,0192	1
17 Е1-17-15	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	92	50,86	48,38	4679	4451	1469	0,0166	2
	м3 грунта								
			2,39	14,07	220	1294	97	0,0481	4
18 Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	95	39,76	37,82	3777	3593	1186	0,013	1
	м3 грунта								
			1,87	11	178	1045	97	0,0376	4
19 П8-30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 30 км, 1 класс груза	327,25	196	196	64141	64141	12828	–	–
	т								
			–	39,2	–	12828	100	0,08232	27

20 Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	481	3,82	3,82	1837	1837	616	–	–
	м3 грунта		–	1,32	–	635	97	0,00433	2
21 Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	481	25,65	5,38	12338	2588	9458	0,129	62
	м3 уплотненного грунта		20,27	–	9750	–	97	–	–

Раздел 2 Продавливание стальными трубами.

22 Е22-46-14	Продавливание грунта стальными трубами диаметром 400 мм на длину до 30 м без разработки грунта (прокол)	22	1687,77	972,73	37131	21400	30888	3,12	69
	м продавливания		564,75	515,21	12425	11335	130	1,663	37
23 Е22-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 150 мм	22	282,86	0,37	6223	8	4476	0,897	20
	м трубы, уложенной в футляре		156,38	0,14	3440	3	130	0,0007	–
24 Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 300 мм (прим)К=0,375;	0,75	4618,68	559,8	3464	420	1297	7,99	6
	футляр		1320,75	9,29	991	7	130	0,02	–
25 Е25-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	8	2327,99	1344,74	18624	10758	8640	1,95	16
	стык		391,5	508,5	3132	4068	120	3,25	26
26 Е13-16-12	Огрунтовка металлических поверхностей компаундом ЭД-20 за один разК=2,000;	56,12	178,41	0,14	10012	8	400	0,0422	2
	м2		7,85	0,05	441	3	90	0,0003	–
27 Е13-40-1	Первый слой оклейки стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20К=2,000;	56,12	2031,53	9,2	114009	516	9887	1	56
	м2		191,25	4,5	10733	253	90	0,02	1
28 Е13-16-12	Огрунтовка металлических поверхностей компаундом ЭД-20 (2 слой)К=2,000;	56,12	178,41	0,14	10012	8	400	0,0422	2

	м2								
			7,85	0,05	441	3	90	0,0003	–
29 Е22-19-10	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 400 мм	0,044	714279,63	115634,5	31428	5088	5188	274	12
	км трубопровода								
			47025	43681,5	2069	1922	130	213,34	9
30 Е10-5-2	Установка элементов каркаса из бревен и пластин	22,3	12593,89	327,33	280844	7299	86402	20,1	448
	м3 древесины в конструкции								
			3105	123,75	69242	2760	120	0,6	13
31 Е10-5-2 (ДМ)	Демонтаж элементов каркаса из бревен и пластин ОПс п. 2.8б: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	16,3	2745,86	261,86	44758	4268	50524	16,08	262
	м3 древесины в конструкции								
			2484	99	40489	1614	120	0,48	8
32 Е9-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали (опорный пакет)	1,2	14359,66	5522,03	17232	6626	7989	35,9	43
	т конструкций								
			6075	1322,37	7290	1587	90	4,73	6
33 Е9-30-1 (ДМ)	Демонтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали (опорный пакет) ОПс п. 2.8д: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	1,2	8891,74	3865,42	10670	4639	4937	21,54	26
	т конструкций								
			3645	925,67	4374	1111	90	3,311	4
	Всего прямые затраты				**1264673**	**228749**			**1663**
					320805	**61022**			**195**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				715120				
	Накладные расходы, тенге				426326				
	- заработная плата, тенге				63949				
	- трудоемкость, чел-ч				213				
	Стоимость демонтируемых материалов, тенге				198173				

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	113350
Всего	**1804349**
Временные здания и сооружения (3,1 %)	44748
- сметная заработная плата, тенге	6309
- нормативная трудоемкость, чел-ч	36
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	38276
- сметная заработная плата, тенге	17607
- нормативная трудоемкость, чел-ч	107
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	18491
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	7396
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1913260**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**5236593**
- материалы, тенге	1957283
- сметная заработная плата, тенге	1356400
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2214
Налог (2 %)	104732
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**5341325**
НДС (12 %)	640959
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**5982284**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №6

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Технологическое оборудование.

л.с. 2-2-2

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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
1	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	4	242,08	6,95	968	28	761	0,88	4
		задвижка или клапан		144	2,25	576	9	130	0,01	–
2	Е22-37-1	Установка вантузов одинарных	2	378,84	17,71	758	35	727	1,62	3
		шт		272,25	6,75	545	14	130	0,03	–
3	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм (переход конический, отвод стальной, патрубок)	0,01944	121294,13	49389,75	2358	960	2058	312,7	6
		т фасонных частей		62775	18657	1220	363	130	91,12	2
4	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм (оголовок трубчатого колодца)	0,26	121294,13	49389,75	31536	12841	27525	312,7	81
		т фасонных частей								

			62775	18657	16322	4851	130	91,12	24
5 Ц7-247-10	Насосы артезианские с погружным электродвигателем, марка 1 ЭЦВ 8-25-100 В расценках учтены затраты на: (установку става водоподъемных труб, пьезометрической трубки, токоподводящего кабеля по группе 247)	2	36802	18320	73604	36640	27671	64	128
	шт								
			11300	4073	22600	8146	90	23,802	48
6 Ц8-481-20	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0,15 тК=2,000;	2	456,2	24,2	912	48	459	1	2
	шт								
			239	2,3	478	5	95	0,013	–
7 Ц8-572-3	Монтаж СУЗ-40К=2,000;	2	1299,3	68,3	2599	137	628	2	4
	шт								
			317	13,5	634	27	95	0,079	–
8 Е20-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из асбестоцементной трубыК=2,000;	1,256	297,88	13,16	374	17	406	1,54	2
	м2 поверхности воздуховодов								
			247,5	4,93	311	6	128	0,0241	–
9 Е20-23-1	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 280 ммК=2,000;	2	467,08	6,95	934	14	1101	2,65	5
	дефлектор								
			427,5	2,25	855	5	128	0,01	–
10 Е16-26-2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 ммК=2,000;	2	786,37	36,99	1573	74	576	1,22	2
	счетчик (водомер)								
			211,5	13,5	423	27	128	0,07	–
11 Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краномК=2,000;	2	47,7	1,57	95	3	104	0,22	–
	комплект								
			40,5	–	81	–	128	–	–
12 Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один разК=2,000;	4,34	36,09	0,09	157	–	17	0,0218	–
	м2								
			4,39	0,05	19	–	90	0,0002	–

13 Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=2,000;	4,34	16,92	0,02	73	–	16	0,0213	–
	м2		4,14	–	18	–	90	–	–
	Всего прямые затраты				**115941**	**50797**			**237**
					44082	**13453**			**74**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				21063				
	Накладные расходы, тенге				62049				
	- заработная плата, тенге				9307				
	- трудоемкость, чел-ч				31				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				10679				
	Всего				**188669**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				4679				
	- сметная заработная плата, тенге				660				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				4				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				4002				
	- сметная заработная плата, тенге				1841				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				11				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				1933				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				773				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**200056**				
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**547553**				
	- материалы, тенге				57649				
	- сметная заработная плата, тенге				197198				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				357				
	Налог (2 %)				10951				
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**558504**				

НДС (12 %)	67020
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**625524**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №7

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Отопление и вентиляция.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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 Отопление и вентиляция								
1	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	5	763,4	5,4	3817	27	2985	2	10
		шт		626	2,3	3130	12	95	0,013	–
2	Е20-1-5	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 355 мм из листовой стали толщиной 0,6 мм	3,3441	994,62	10,58	3326	35	989	1,41	5
		м2 поверхности воздуховодов		227,25	3,96	760	13	128	0,0194	–
3	Е20-23-2	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 355 мм	1	3329,08	12,33	3329	12	658	3,14	3
		дефлектор		508,5	4,5	509	5	128	0,02	–
4	Е20-18-4	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 400 мм	1	1310,45	9,2	1310	9	124	0,57	1
		зонт								

			92,25	4,5	92	5	128	0,02	–
5	E20-24-2								
	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт с диаметром патрубка до 355 мм	1	6825,29	24,66	6825	25	573	2,82	3
	узел								
			438,75	9	439	9	128	0,05	–
	Всего прямые затраты				**18607**	**108**			**22**
					4930	**44**			**–**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				13570				
	Накладные расходы, тенге				5329				
	- заработная плата, тенге				799				
	- трудоемкость, чел-ч				3				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1436				
	Всего				**25372**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				629				
	- сметная заработная плата, тенге				89				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				1				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				538				
	- сметная заработная плата, тенге				247				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				2				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				260				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				104				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**26903**				
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**73634**				
	- материалы, тенге				37141				
	- сметная заработная плата, тенге				17717				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				28				
	Налог (2 %)				1473				

Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**75107**
НДС (12 %)	9013
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**84120**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №8

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Технологическое оборудование.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 2-3-3								
		Раздел 1 Оборудование и фасонные части								
1	Ц7-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,064 т	5	5925	388	29625	1940	20688	27	135
		шт		4568	29,3	22840	147	90	0,171	1
2	Ц3-140-1	Таль ручная стационарная, грузоподъемность 0,25 т, высота подъема 3 м	1	796,4	64,3	796	64	667	5	5
		шт		725	15,8	725	16	90	0,092	–
3	Е16-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 150 мм	11	2029,57	27,87	22325	307	2685	1,04	11

	м трубопровода								
			180,23	10,44	1983	115	128	0,051	1
4 Е16-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм	11	11,76	–	129	–	151	0,0501	1
	м трубопровода								
			10,69	–	118	–	128	–	–
5 Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	10	1240,75	20,8	12408	208	1770	0,725	7
	м трубопровода								
			130,5	7,79	1305	78	128	0,038	–
6 Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	10	11,13	–	111	–	137	0,0501	1
	м трубопровода								
			10,69	–	107	–	128	–	–
7 Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	6	623,7	14,12	3742	85	812	0,553	3
	м трубопровода								
			100,35	5,29	602	32	128	0,0258	–
8 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	6	10,99	–	66	–	82	0,0501	–
	м трубопровода								
			10,69	–	64	–	128	–	–
9 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0696	247994,13	49389,75	17260	3438	7368	312,7	22
	т фасонных частей								
			62775	18657	4369	1299	130	91,12	6
10 Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	6	473,47	39,24	2841	235	2075	1,47	9
	шт								
			254,25	15,75	1526	95	128	0,07	–

11 Е16-15-3									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	7	891,93	90,13	6244	631	4314	2,6	18
	шт								
			447,75	33,75	3134	236	128	0,16	1
12 Е16-15-5									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм	1	2004,94	155,59	2005	156	1375	6,05	6
	шт								
			1014,75	58,5	1015	59	128	0,28	–
13 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм (тройники, переходы, отводы)	0,0706	121294,13	49389,75	8563	3487	7474	312,7	22
	т фасонных частей								
			62775	18657	4432	1317	130	91,12	6
14 Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	2	148,39	0,07	297	–	227	0,646	1
	м2 окрашиваемой поверхности								
			108	0,02	216	–	105	0,0001	–
15 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовкиК=4,000;	0,2	4649,65	66,01	930	13	46	1,35	–
	м3								
			195,75	24,93	39	5	105	0,1218	–
16 Е22-20-3									
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,004	221454,23	30337,38	886	121	244	204,8	1
	км трубопровода								
			35550	11459,25	142	46	130	55,97	–
17 Е22-20-5									
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 150 мм	0,004	337950,19	68162,54	1352	273	365	255,7	1
	км трубопровода								
			44482,5	25749	178	103	130	125,76	1

18 Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	17,9	148,39	0,07	2656	1	2030	0,646	12
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	1933	–	105	0,0001	–

Раздел 2 Водомерный узел УВ-4 2 шт

19 Е16-22-4	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 200 мм, диаметр водомера до 150 ммК=2,000;	2	11899,55	821,9	23799	1644	11619	25,2	50
	узел		4230	308,25	8460	617	128	1,5	3
20 Ц12-790-5	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на Ру до 2,5 МПа, Dy 125-150 мм (под электропривод)К=2,000; ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; кмат1=1,25;	2	1339,38	177,5	2679	355	2147	7,5	15
	шт		1150	42,25	2300	85	90	0,24625	–
	Всего прямые затраты				**138714**	**12958**			**320**
					55488	**4250**			**19**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				70271				
	Накладные расходы, тенге				66276				
	- заработная плата, тенге				9941				
	- трудоемкость, чел-ч				33				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				12299				
	Всего				**217289**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				5389				
	- сметная заработная плата, тенге				760				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	4
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	4609
- сметная заработная плата, тенге	2120
- нормативная трудоемкость, чел-ч	13
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	2227
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	891
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**230405**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**630618**
- материалы, тенге	192332
- сметная заработная плата, тенге	207128
- нормативная трудоемкость, чел-ч	389
Налог (2 %)	12612
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**643230**
НДС (12 %)	77188
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**720418**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №9

приемки выполненных работ за октябрь 2019г

Электротехнические работы.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 2-3-4								
		Раздел 1 Силовое оборудование								
		1.1 Электросиловое оборудование.								
1	Ц8-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2849	178	2849	178	501	3	3
		шт		486	40,5	486	41	95	0,237	–
2	Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	3	862	28	2586	84	982	2	6
		шт		340	4,5	1020	14	95	0,026	–

3 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	10	66,8	18,1	668	181	229	0,12	1
	м кабеля		20,3	3,8	203	38	95	0,022	–
4 Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	5	3089	497	15445	2485	11319	13	65
	шкаф		2273	110	11365	550	95	0,644	3
5 Ц8-411-5	Ввод гибкий, Dн металлорукава до 48 мм	5	202,9	–	1015	–	504	1	5
	ввод		106	–	530	–	95	–	–
6 Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	2	92,4	–	185	–	162	0,5	1
	шт		90	–	180	–	90	–	–
7 Ц11-30-1	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	–	65	–	45	0,29	–
	шт		49,5	–	50	–	90	–	–
1.2 Панель РОС-301									
8 Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	23	393	2	2
	шт		412	2,3	412	2	95	0,013	–
9 Ц8-526-6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 25 А	6	753,8	14,8	4523	89	1359	1	6
	шт		236	2,3	1416	14	95	0,013	–
10 Ц8-317-4	Реле сигнальное	5	3104,1	34,1	15521	171	8061	10	50
	шт		1688	9	8440	45	95	0,053	–
11 Ц8-68-1	Шина сборная медная или алюминиевая, одна полоса в фазе, сечение до 250 мм2	0,5	102,6	14,4	51	7	39	0,44	–
	м		80,1	2,8	40	1	95	0,017	–
12 Е34-108-4	Установка указателя	5	109,13	–	546	–	520	0,61	3

	шт								
			94,5	–	473	–	110	–	–

Раздел 2 Электроосвещение

13 Ц8-599-9									
	Щиток осветительный, устанавливаемый на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	1094	43	1094	43	470	3	3
	шт								
			493	2,3	493	2	95	0,013	–
14 Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
	шт								
			205	2,3	205	2	95	0,013	–
15 Ц8-594-1	Светильник, отдельно устанавливаемый на штырях, количество люминесцентных ламп 1	9	269,9	98	2429	882	1291	0,76	7
	шт								
			122	29	1098	261	95	0,17	2
16 Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	4	313	131	1252	524	593	0,75	3
	шт								
			119	36,9	476	148	95	0,216	1
17 Ц8-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	1	48,5	0,2	49	–	45	0,29	–
	шт								
			47	0,1	47	–	95	–	–
18 Ц8-591-3									
	Выключатель полугерметический и герметический	8	134,8	3,6	1078	29	876	0,68	5
	шт								
			115	0,2	920	2	95	0,001	–
19 18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 10 А С-186-10/220 (прим)	6	215		1290				
	шт								
20 Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	8	64	1	512	8	447	0,36	3
	шт								
			58,5	0,2	468	2	95	0,001	–

21 Ц8-61-1	Предохранитель	1	276,5	18,6	277	19	195	1	1
	шт		200	4,5	200	5	95	0,026	–
22 Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	38	92,4	–	3511	–	3078	0,5	19
	шт		90	–	3420	–	90	–	–
Раздел 3 Кабели и провода									
23 Ц8-409-1	Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	175	108,6	48,9	19005	8558	8612	0,22	39
	м		39,6	12,2	6930	2135	95	0,071	12
24 Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	175	10,6	0,1	1855	18	1480	0,06	11
	м		8,8	0,1	1540	18	95	–	–
25 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	4	66,8	18,1	267	72	91	0,12	–
	м кабеля		20,3	3,8	81	15	95	0,022	–
26 Ц8-395-1	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм	0,0226	18664	7302	422	165	249	57	1
	т		9720	1850	220	42	95	10,809	–
27 Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	20	26,4	3,1	528	62	372	0,11	2
	м кабеля		19,1	0,5	382	10	95	0,003	–
28 Ц8-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	50	47,2	14,8	2360	740	1454	0,16	8
	м								

			26,3	4,3	1315	215	95	0,025	1
29 Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	301	73,1	20,8	22003	6261	7949	0,14	42
	м кабеля		23,4	4,4	7043	1324	95	0,026	8
Раздел 4 Заземление									
30 Е1-164-1	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы	7	167,4	–	1172	–	1324	1,18	8
	м3 грунта		167,4	–	1172	–	113	–	–
31 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	7	122,18	–	855	–	966	0,885	6
	м3 грунта		122,18	–	855	–	113	–	–
32 Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	21	51,7	2,8	1086	59	555	0,16	3
	м		27,5	0,3	578	6	95	0,002	–
33 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
	шт		116	2,5	928	20	95	0,015	–
34 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 25х4 мм2, 80х6 мм	71,82	61,9	3,3	4446	237	1597	0,14	10
	м		23	0,4	1652	29	95	0,002	–
	Всего прямые затраты				**112777**	**21101**			**320**
					54638	**4941**			**27**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				37040				
	Накладные расходы, тенге				56856				
	- заработная плата, тенге				8528				
	- трудоемкость, чел-ч				28				

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	10178
Всего	**179811**
Временные здания и сооружения (3,1 %)	4459
- сметная заработная плата, тенге	629
- нормативная трудоемкость, чел-ч	4
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	3814
- сметная заработная плата, тенге	1754
- нормативная трудоемкость, чел-ч	11
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	1843
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	737
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**190664**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**521847**
- материалы, тенге	101378
- сметная заработная плата, тенге	199993
- нормативная трудоемкость, чел-ч	390
Налог (2 %)	10437
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**532284**
НДС (12 %)	63874
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**596158**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №10

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Система автоматической пожарной и охранной сигнализации.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 2-3-5								
		Раздел 1 Автоматическая пожарная сигнализация								
1	Ц10-667-3	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный	1	326,4	0,2	326	–	280	1,7	2
		луч		311	–	311	–	90	–	–
2	Ц10-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: устройства ультразвуковые, блок питания и контроля	1	994,3	1,6	994	2	842	5	5
		шт		936	–	936	–	90	–	–
3	Ц10-668-3	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	10	457,5	1,6	4575	16	3933	2	20
		шт		437	–	4370	–	90	–	–

4 Ц10-669-8	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: устройства оптико-(фото) электрические, отражатель неподвижный	4	174,1	1,6	696	6	608	1	4
	шт								
			169	–	676	–	90	–	–
5 Ц10-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная, кабели в пластмассовой оболочке	1	742	305	742	305	517	2	2
	коробка								
			398	72	398	72	110	0,421	–
Раздел 2 Кабельная продукция									
6 Ц8-409-4	Трубы винипластовые по потолкам, диаметр до 50 мм (Кабельный канал)	50	91,9	38,3	4595	1915	2237	0,23	12
	м								
			37,8	9,3	1890	465	95	0,054	3
7 Ц8-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	50	23,2	2,1	1160	105	798	0,1	5
	м кабеля								
			16,5	0,3	825	15	95	0,002	–
8 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	10	66,8	18,1	668	181	229	0,12	1
	м кабеля								
			20,3	3,8	203	38	95	0,022	–
9 Ц8-409-6	Трубы винипластовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	7	48,7	2,6	341	18	193	0,17	1
	м								
			28,8	0,2	202	1	95	0,001	–
10 Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	7	10,6	0,1	74	1	60	0,06	–
	м								
			8,8	0,1	62	1	95	–	–

Раздел 3 Дополнительное установочные материалы

11 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
	шт		227	2,3	227	2	95	0,013	–
12 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	10	66,8	18,1	668	181	229	0,12	1
	м кабеля		20,3	3,8	203	38	95	0,022	–
	Всего прямые затраты				**15340**	**2743**			**54**
					10303	**632**			**3**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				2296				
	Накладные расходы, тенге				10144				
	- заработная плата, тенге				1522				
	- трудоемкость, чел-ч				5				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1529				
	Всего				**27013**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				670				
	- сметная заработная плата, тенге				94				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				1				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				573				
	- сметная заработная плата, тенге				264				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				2				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				277				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				111				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**28644**				
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**78399**				
	- материалы, тенге				6284				

- сметная заработная плата, тенге	36137
- нормативная трудоемкость, чел-ч	65
Налог (2 %)	1568
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**79967**
НДС (12 %)	9596
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**89563**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №11

приемки выполненных работ за октябрь 2019г.

Водопровод из полиэтиленовых труб

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 2-6-1								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	1510	33,4 / 1,99	31,41 / 8,64	50434 / 3005	47429 / 13046	15569 / 97	0,0138 / 0,03	21 / 45
2	Е1-164-2	Доработка 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; *м3 грунта*	47	262,72 / 262,72	– / –	12348 / 12348	– / –	13953 / 113	1,848 / –	87 / –
3	Е1-133-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	90,9	27,88	27,88	2534	2534	436	–	–

	м3 уплотненного грунта								
			–	4,94	–	449	97	0,01982	2
4 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	29	1813,2	152,52	52583	4423	7948	1,02	30
	м3 основания								
			153,68	57,15	4457	1657	130	0,279	8
5 Е1-166-2	Подбивка вручную пазух труб грунтом 2 группы	2	134,1	–	268	–	303	0,972	2
	м3 грунта								
			134,1	–	268	–	113	–	–
6 Е1-13-1	Обратная засыпка в отвал грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,4 м3 т.ч. п.3.33: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кзкс1=1,25; кзпм1=1,25;	160	27,97	26,96	4475	4314	1425	0,00701	1
	м3 грунта								
			1,01	8,17	162	1307	97	0,0305	5
7 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	160	21,55	4,52	3448	723	2643	0,108	17
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	2725	–	97	–	–
8 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	1368	3,35	3,35	4583	4583	1539	–	–
	м3 грунта								
			–	1,16	–	1587	97	0,0038	5
9 Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	1368	1,48	1,48	2025	2025	677	–	–
	м3 грунта								
			–	0,51	–	698	97	0,00168	2
10 Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	1368	3,42	3,42	4679	4679	1539	–	–
	м3 уплотненного грунта								
			–	1,16	–	1587	97	0,00379	5

Раздел 2 Трубопроводы

11	Е22-8-5								
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 150 мм с гидравлическим испытанием	0,16	115636,32	31953,19	18502	5113	16316	360	58
	км трубопровода		66375	12071,25	10620	1931	130	58,95	9
12	Е22-20-5								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 150 мм	0,16	337950,19	68162,54	54072	10906	14608	255,7	41
	км трубопровода		44482,5	25749	7117	4120	130	125,76	20
13	Е22-31-5								
	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 150 мм	0,16	10216,13	–	1635	–	2003	61,8	10
	км трубопровода		9630	–	1541	–	130	–	–
14	Е22-8-3								
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,143	70153,47	10674,97	10032	1527	9827	270	39
	км трубопровода		48825	4032	6982	577	130	19,69	3
15	Е22-20-3								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,143	221454,23	30337,38	31668	4338	8740	204,8	29
	км трубопровода		35550	11459,25	5084	1639	130	55,97	8
16	Е22-31-3								
	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,143	8287,75	–	1185	–	1494	51,5	7
	км трубопровода		8032,5	–	1149	–	130	–	–
17	Е22-35-3								
	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	4	411,46	17,71	1646	71	1240	1,4	6
	задвижка или клапан		231,75	6,75	927	27	130	0,03	–
18	Е22-35-5								
	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	9	585,99	36,99	5274	333	3870	1,93	17

	задвижка или клапан								
			317,25	13,5	2855	122	130	0,07	1
19 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	2	300,56	225,63	601	451	334	0,414	1
	шт								
			69,53	58,98	139	118	130	0,226	–
20 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,1942	121294,13	49389,75	23555	9591	20558	312,7	61
	т фасонных частей								
			62775	18657	12191	3623	130	91,12	18
	Всего прямые затраты				**285547**	**103040**			**427**
					71570	**32488**			**131**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				110939				
	Накладные расходы, тенге				125022				
	- заработная плата, тенге				18753				
	- трудоемкость, чел-ч				63				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				24634				
	Всего				**435203**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				10793				
	- сметная заработная плата, тенге				1522				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				9				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				9232				
	- сметная заработная плата, тенге				4247				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				26				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				4460				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				1784				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**461472**				
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**1263049**				
	- материалы, тенге				303640				

- сметная заработная плата, тенге	369013
- нормативная трудоемкость, чел-ч	656
Налог (2 %)	25261
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1288310**
НДС (12 %)	154597
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1442907**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №12

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Колодцы водопроводные Д = 1,5 м 10 шт

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 2-6-2								
		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;	350	33,4	31,41	11690	10994	3609	0,0138	5
		м3 грунта		1,99	8,64	697	3024	97	0,03	11
2	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы	27	20,27	–	547	–	618	0,129	3
		м2 спланированной поверхности		20,27	–	547	–	113	–	–
3	Е1-133-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	8,1	27,88	27,88	226	226	39	–	–

	м3 уплотненного грунта		–	4,94	–	40	97	0,01982	–
4 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	300	3,35	3,35	1005	1005	338	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	348	97	0,0038	1
5 Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	300	1,48	1,48	444	444	148	–	–
	м3 грунта		–	0,51	–	153	97	0,00168	1
6 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	300	21,55	4,52	6465	1356	4956	0,108	32
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	5109	–	97	–	–
7 Е1-85-5	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	50	7,61	7,61	381	381	113	–	–
	м3 грунта		–	2,31	–	116	97	0,00756	–
Раздел 2 Бетонные и прочие работы									
8 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	18,61	8111,52	1879,87	150955	34984	47756	8,86	165
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	26715	10020	130	2,061	38
9 Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	0,5928	70,08	0,12	42	–	2	0,0138	–
	м2		2,77	0,05	2	–	90	0,0002	–
10 Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки горловины колодцаК=10,000;	5,5	8378,77	66,01	46083	363	1275	1,35	7
	м3		195,75	24,93	1077	137	105	0,1218	1

11 Е13-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностейК=10,000;	110,8	13,91	0,07	1541	8	806	0,0413	5
	м2		8,06	0,02	893	2	90	0,0001	–
12 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слояК=10,000;	110,4	245,44	3,82	27097	422	5053	0,212	23
	м2 поверхности		37,35	1,44	4123	159	118	0,007	1
	Всего прямые затраты				**246476**	**50183**			**240**
					39163	**13999**			**53**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				157131				
	Накладные расходы, тенге				64713				
	- заработная плата, тенге				9707				
	- трудоемкость, чел-ч				32				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				18671				
	Всего				**329860**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				8181				
	- сметная заработная плата, тенге				1154				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				7				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				6997				
	- сметная заработная плата, тенге				3219				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				20				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				3380				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				1352				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**349770**				
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**957320**				
	- материалы, тенге				430068				
	- сметная заработная плата, тенге				196993				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	352
Налог (2 %)	19146
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**976466**
НДС (12 %)	117176
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1093642**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №13

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Колодец с хлор-сатуратором Д = 2,0м 1 шт

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 2-6-3								
		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;	36	33,4	31,41	1202	1131	372	0,0138	–
		м3 грунта		1,99	8,64	72	311	97	0,03	1
2	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы	6	20,27	–	122	–	138	0,129	1
		м2 спланированной поверхности		20,27	–	122	–	113	–	–
3	Е1-133-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	1,8	27,88	27,88	50	50	9	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	4,94	–	9	97	0,01982	–

4 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	30	3,35	3,35	101	101	34	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	35	97	0,0038	–
5 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	30	21,55	4,52	647	136	496	0,108	3
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	511	–	97	–	–
6 Е1-85-5	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	6	7,61	7,61	46	46	14	–	–
	м3 грунта		–	2,31	–	14	97	0,00756	–
Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы									
7 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	2,091	16151,52	1879,87	33773	3931	5366	8,86	19
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	3002	1126	130	2,061	4
8 Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки горловины	0,55	4933,21	66,01	2713	36	128	1,35	1
	м3		195,75	24,93	108	14	105	0,1218	–
Раздел 3 Трубопроводная арматура									
9 Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	1	411,46	17,71	411	18	311	1,4	1
	задвижка или клапан		231,75	6,75	232	7	130	0,03	–
10 Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
	шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	–
11 Е22-8-3	Устройство вентиляционной трубы диаметром 100 мм (применительно)	0,0021	70074,97	10674,97	147	22	144	270	1
	км трубопровода		48825	4032	103	8	130	19,69	–

12 Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 100 мм	1	896,88	5,38	897	5	81	0,36	–
	зонт		60,75	2,25	61	2	128	0,01	–
13 Е22-36-4	Установка хлор-сатуратора ХС 10-100 (применительно)	1	1469,92	567,67	1470	568	1132	3,91	4
	задвижка или клапан		657	213,75	657	214	130	1,05	1
14 Е18-22-3	Установка манометров ОБМ 1-160 с трехходовым краном и трубкой-сифоном	2	63,45	1,57	127	3	145	0,31	1
	комплект		56,25	–	113	–	128	–	–

Раздел 4 Прочие работы

15 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	0,00527	162700		857				
	т								
16 4-1-4	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости	0,00186	66800		124				
	т								
17 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм (патрубок, сгон, сальник)	0,02126	247994,13	49389,75	5272	1050	2252	312,7	7
	т фасонных частей		62775	18657	1335	397	130	91,12	2
18 Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	0,54	36,09	0,09	19	–	2	0,0218	–
	м2		4,39	0,05	2	–	90	0,0002	–
19 Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	0,54	16,92	0,02	9	–	2	0,0213	–
	м2		4,14	–	2	–	90	–	–
	Всего прямые затраты				**48460**	**7136**			**39**
					6574	**2153**			**8**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				34753				

Накладные расходы, тенге	10972
- заработная плата, тенге	1646
- трудоемкость, чел-ч	5
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	3566
Всего	**62998**
Временные здания и сооружения (3,1 %)	1562
- сметная заработная плата, тенге	220
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	1336
- сметная заработная плата, тенге	615
- нормативная трудоемкость, чел-ч	4
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	646
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	258
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**66800**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**182832**
- материалы, тенге	95119
- сметная заработная плата, тенге	33151
- нормативная трудоемкость, чел-ч	57
Налог (2 %)	3657
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**186489**
НДС (12 %)	22379
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**208868**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик Ирмекеев Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №14

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Модульная проходная.

л.с. 3-1-1

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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
		Раздел 1 Здание мобильного КПП с устройством фундамента								
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;	5	33,4	31,41	167	157	51	0,0138	–
		м3 грунта		1,99	8,64	10	43	97	0,03	–
2	Е1-164-2	Доработка 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;	1	262,72	–	263	–	297	1,848	2
		м3 грунта		262,72	–	263	–	113	–	–
3	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	6	134,1	–	805	–	910	0,972	6

	м3 грунта								
			134,1	–	805	–	113	–	–
4 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,96	4159,03	66,01	3993	63	223	1,35	1
	м3								
			195,75	24,93	188	24	105	0,1218	–
5 Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	4,46	5609,7	311,32	25019	1388	2617	2,82	13
	м3								
			441	117,61	1967	525	105	0,5744	3
6 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кгК=8,000;	0,01248	93997,62	304,24	1173	4	435	198	2
	т								
			33075	114,75	413	1	105	0,56	–
7 Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом	4,92	152,54	4,19	750	21	347	0,382	2
	м2 поверхности								
			58,05	1,58	286	8	118	0,0076	–
8 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности фундамента битумом в 2 слоя	29,52	245,44	3,82	7245	113	1352	0,212	6
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	1103	43	118	0,007	–
9 Е11-8-3	Устройство засыпной керамзитовой тепло- и звукоизоляции	2,45	6569,36	261,86	16095	642	1804	3,44	8
	м3 изоляции								
			499,5	99	1224	243	123	0,48	1
10 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками (отмостка)	1,74	3011,1	–	5239	–	1137	3,24	6
	м3 подстилающего слоя								
			531	–	924	–	123	–	–
11 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских (отмостка)	0,87	4598,51	100,65	4001	88	168	0,97	1
	м3								
			146,25	38,03	127	33	105	0,1857	–
12 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,17	4159,03	66,01	707	11	39	1,35	–
	м3								
			195,75	24,93	33	4	105	0,1218	–

13 Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских (крыльцо)	0,75	5570,4	196,62	4178	147	273	1,79	1
	м3		272,25	74,27	204	56	105	0,3628	–
14 Е34-52-1	Устройство зданий полносборных из алюминиевых панелей с продуваемым подпольем, высотой помещения до 3,03 м, строительным объемом здания до 300 м3	37,44	2093,11	532,73	78366	19945	57955	7,7	288
	м3 здания		1395	137,61	52229	5152	101	0,48	18
Раздел 2 Крыша									
15 Е10-14-1	Установка стропил	0,65	23741,72	334,28	15432	217	2748	22,1	14
	м3 древесины в конструкции		3397,5	126	2208	82	120	0,62	–
16 Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,65	573,75	28,11	373	18	104	0,78	1
	м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	80	7	120	0,052	–
17 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0053	93997,62	304,24	498	2	185	198	1
	т		33075	114,75	175	1	105	0,56	–
18 Е10-3-4	Устройство фронтонов	5,4	332,92	8,67	1798	47	700	0,68	4
	м2 фронтонов (за вычетом проемов)		104,63	3,26	565	18	120	0,016	–
19 Е12-7-8	Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	22	1490,18	8,31	32784	183	2497	0,5663	12
	м2 кровли		94,18	1,17	2072	26	119	0,0048	–
20 Е10-54-2	Антисептирование пастами перекрытий по открытым прогонам	22	220,01	0,75	4840	17	445	0,0956	2
	м2 перекрытий		16,58	0,29	365	6	120	0,0014	–
	Всего прямые затраты				**203726**	**23063**			**370**
					65241	**6272**			**22**

В том числе стоимость: материалов, тенге	115423
Накладные расходы, тенге	74287
- заработная плата, тенге	11143
- трудоемкость, чел-ч	37
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	16681
Всего	**294694**
Временные здания и сооружения (3,1 %)	7308
- сметная заработная плата, тенге	1030
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	6251
- сметная заработная плата, тенге	2875
- нормативная трудоемкость, чел-ч	18
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	3020
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1208
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**312481**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**855260**
- материалы, тенге	315913
- сметная заработная плата, тенге	248489
- нормативная трудоемкость, чел-ч	453
Налог (2 %)	17105
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**872365**
НДС (12 %)	104684
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**977049**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №15

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Электротехнические работы.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 3-1-2								
		Раздел 1 Электроосвещение								
1	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А / *шт*	6	501,2 / 227	13,2 / 2,3	3007 / 1362	79 / 14	1307 / 95	1 / 0,013	6 / –
2	Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды / *шт*	2	313 / 119	131 / 36,9	626 / 238	262 / 74	296 / 95	0,75 / 0,216	2 / –
3	Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический / *шт*	2	134,8 / 115	3,6 / 0,2	270 / 230	7 / –	219 / 95	0,68 / 0,001	1 / –

4 Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	3	92,4	–	277	–	243	0,5	2
	шт		90	–	270	–	90	–	–
5 Ц8-397-1	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	12	170,1	15,3	2041	184	217	0,09	1
	м		15,8	3,2	190	38	95	0,019	–
6 Ц8-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	20	23,2	2,1	464	42	319	0,1	2
	м кабеля		16,5	0,3	330	6	95	0,002	–
	Всего прямые затраты				**6685**	**574**			**14**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**2620** 3491	**132**			–

Накладные расходы, тенге	2601
- заработная плата, тенге	390
- трудоемкость, чел-ч	1
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	557
Всего	**9843**
Временные здания и сооружения (3,1 %)	244
- сметная заработная плата, тенге	34
- нормативная трудоемкость, чел-ч	–
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	209
- сметная заработная плата, тенге	96
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	101
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	40
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**10437**

Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**28566**
- материалы, тенге	9555
- сметная заработная плата, тенге	9341
- нормативная трудоемкость, чел-ч	16
Налог (2 %)	571
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**29137**
НДС (12 %)	3496
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**32633**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №16

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Трансформаторная подстанциия КТПН-63/10/0,4кВ и дизельная электростанция.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 4-1-1								
		Раздел 1 Трансформаторная подстанция								
1	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	12	218,93	–	2627	–	2969	1,54	18
		м3 грунта		218,93	–	2627	–	113	–	–
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	12	134,1	–	1609	–	1818	0,972	12
		м3 грунта		134,1	–	1609	–	113	–	–
3	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы	5,65	20,27	–	115	–	130	0,129	1
		м2 спланированной поверхности		20,27	–	115	–	113	–	–
4	Е8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	1,7	1722,2	97,07	2928	165	297	0,78	1

	м3 основания		112,5	36	191	61	118	0,18	–
5 Е7-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котловане глубиной до 4 м	2	302,09	197,24	604	394	483	0,652	1
	шт сборных конструкций		104,85	67,51	210	135	140	0,2499	1
6 Ц8-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощностью до 400 кВА	1	16463	10590	16463	10590	6648	27	27
	подстанция		4680	2318	4680	2318	95	13,545	14
7 Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования (ШУЭ)	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
	шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1
Раздел 2 Заземление									
8 Е33-25-4	Устройство контурного заземления без забивки заземлителей в грунтах 1-4 групп	36	19,53	3,19	703	115	611	0,096	3
	м заземления		15,17	0,99	546	36	105	0,0049	–
9 4-1-6	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,02232	50642		1130				
	т								
10 Е33-26-2	Забивка заземлителей вручную на глубину до 3 м	8	146,87	41,12	1175	329	964	0,67	5
	заземлитель		105,75	9	846	72	105	0,04	–
11 4-1-9	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	0,042	49131		2064				
	т								
Раздел 3 Дизельный генератор									
12 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	10	218,93	–	2189	–	2474	1,54	15
	м3 грунта		218,93	–	2189	–	113	–	–

13 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	10	134,1	–	1341	–	1515	0,972	10
	м3 грунта		134,1	–	1341	–	113	–	–
14 Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы	0,41	20,27	–	8	–	9	0,129	–
	м2 спланированной поверхности		20,27	–	8	–	113	–	–
15 Е8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	2,2	1722,2	97,07	3789	214	386	0,78	2
	м3 основания		112,5	36	248	79	118	0,18	–
16 Е7-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котловане глубиной до 4 м	3	302,09	197,24	906	592	725	0,652	2
	шт сборных конструкций		104,85	67,51	315	203	140	0,2499	1
17 30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	0,48	8443		4053				
	м3								
18 Ц8-25-1	Дизель-генератор. Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощностью до 400 кВА	1	16463	10590	16463	10590	6648	27	27
	подстанция		4680	2318	4680	2318	95	13,545	14
19 80-11-11	Дизельная электростанция АДРм-50С-Т400-2РГТН	1	1379267		1379267				
	шт								

Раздел 4 Заземление

20 Е33-25-4	Устройство контурного заземления без забивки заземлителей в грунтах 1-4 групп	30	19,53	3,19	586	96	509	0,096	3
	м заземления		15,17	0,99	455	30	105	0,0049	–
21 4-1-6	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,0186	50642		942				
	т								

22 Е33-26-2	Забивка заземлителей вручную на глубину до 3 м	10	146,87	41,12	1469	411	1205	0,67	7
	заземлитель		105,75	9	1058	90	105	0,04	–
23 4-1-9	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	0,0525	49131		2579				
	т								
	Всего прямые затраты				**1446099**	**23993**			**147**
					23391	**5452**			**31**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				19449				
	оборудования, тенге				1379267				

Накладные расходы, тенге	29655
- заработная плата, тенге	4448
- трудоемкость, чел-ч	15
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	5789
Всего	**1481543**
Временные здания и сооружения (3,1 %)	2536
- сметная заработная плата, тенге	358
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	2170
- сметная заработная плата, тенге	998
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	1048
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	419
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1487716**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**4071879**
- материалы, тенге	53232
- оборудование, тенге	3775054

- сметная заработная плата, тенге	98844
- нормативная трудоемкость, чел-ч	201
Налог (2 %)	81438
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**4153317**
НДС (12 %)	498398
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**4651715**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №17

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Строительство ВЛИ -10 кВ.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 4-1-2								
		Раздел 1 Опора Кр10-1.2с								
1	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2	2975,76	1990,26	5952	3981	3225	5,98	12
		опора		985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
		Раздел 2 РЛНД								
2	Е33-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	2	2263,89	769,89	4528	1540	3407	7,42	15
		комплект		1386	236,48	2772	473	105	1,03	2
		Раздел 3 Опора П10-1.2с								
3	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	12	1384,48	878,23	16614	10539	9484	3,06	37

	опора		506,25	246,42	6075	2957	105	1,03	12
Раздел 4 Опора УП10-1.2									
4 Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
	опора		506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
Раздел 5 Подвеска провода.									
5 Е33-109-2	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в ненаселенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2	0,66667	25922,88	17030,88	17282	11354	8225	43,7	29
	км линии		7650	4099,68	5100	2733	105	15,13	10
Раздел 6 Заземление									
6 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	48	218,93	–	10509	–	11875	1,54	74
	м3 грунта		218,93	–	10509	–	113	–	–
7 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	48	134,1	–	6437	–	7274	0,972	47
	м3 грунта		134,1	–	6437	–	113	–	–
8 Е33-25-4	Устройство контурного заземления без забивки заземлителей в грунтах 1-4 групп	320	19,53	3,19	6250	1021	5430	0,096	31
	м заземления		15,17	0,99	4854	317	105	0,0049	2
	Всего прямые затраты				**70640**	**30191**			**251**
					38731	**8073**			**33**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				1717				
	Накладные расходы, тенге				50501				

- заработная плата, тенге	7575
- трудоемкость, чел-ч	25
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	7268
Всего	**128409**
Временные здания и сооружения (3,1 %)	3185
- сметная заработная плата, тенге	449
- нормативная трудоемкость, чел-ч	3
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	2724
- сметная заработная плата, тенге	1253
- нормативная трудоемкость, чел-ч	8
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	1316
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	526
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**136160**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**372670**
- материалы, тенге	4699
- сметная заработная плата, тенге	158535
- нормативная трудоемкость, чел-ч	320
Налог (2 %)	7453
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**380123**
НДС (12 %)	45615
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**425738**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик _____ Н. Ирмекеев

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

Подрядчик: ГКП на ПХВ "Алакөл Тазалық" ГУ "Отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района"

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"

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

Договор №13 от 12.12.2018 г.

Акт №18

приемки выполненных работ за октябрь 2019 год

Кабельная линия 0,4 кВ.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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. 4-1-3								
		Раздел 1 Кабельная линия 0,4 кВ								
1	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,25 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	81	40,4 / 1,88	38,52 / 14,79	3272 / 152	3120 / 1198	1310 / 97	0,01308 / 0,05976	1 / 5
2	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	81	6,48 / –	6,48 / 2,1	525 / –	525 / 170	165 / 97	– / 0,00806	– / 1
3	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее *м кабеля*	577	36,7	27,8	21176	16041	8606	0,06	35

4 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее		8,8	6,9	5078	3981	95	0,04	23
	м кабеля	577	32,4	23,7	18695	13675	7948	0,06	35
5 Е34-101-4			8,6	5,9	4962	3404	95	0,034	20
	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением полиэтиленовыми манжетами более 2-х отверстий								
	канало-километр трубопровода	0,12	229087,38	–	27490	–	2834	138	17
6 Ц8-412-8	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2		21465	–	2576	–	110	–	–
	м	120	68,6	2,2	8232	264	6817	0,35	42
7 Ц8-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг		59,2	0,6	7104	72	95	0,003	–
	м кабеля	577	44	10,6	25388	6116	17157	0,18	104
8 Ц8-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2		29	2,3	16733	1327	95	0,013	8
	шт	6	2300,7	1439	13804	8634	6618	5	30
9 Ц8-545-6	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, количество зажимов до 6		844	317	5064	1902	95	1,854	11
	шт	4	816,2	24,2	3265	97	1753	3	12
10 Ц8-411-4	Ввод гибкий, Dн металлорукава до 27 мм		459	2,3	1836	9	95	0,013	–
	ввод	10	186,9	–	1869	–	855	1	10
			90	–	900	–	95	–	–

11 Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	10	10,6	0,1	106	1	85	0,06	1
	м		8,8	0,1	88	1	95	–	–
	Всего прямые затраты				**123822**	**48473**			**287**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**44493** 30858	**12064**			**68**
	Накладные расходы, тенге				54148				
	- заработная плата, тенге				8122				
	- трудоемкость, чел-ч				27				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				10678				
	Всего				**188648**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				4678				
	- сметная заработная плата, тенге				660				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				4				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				4002				
	- сметная заработная плата, тенге				1841				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				11				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				1933				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				773				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**200034**				
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**547493**				
	- материалы, тенге				84458				
	- сметная заработная плата, тенге				191278				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				397				
	Налог (2 %)				10950				

Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**558443**
НДС (12 %)	67013
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**625456**

Подрядчик _____ А. Мукубаев

Субподрядчик Ирмекеев. Н. Ирмекеев