"SANA-2001" Версия 32-2.37 от 06.04.18 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "ЖКХ и ЖИ" Жамбылского района

Подрядчик: ТОО "Компания Арнайы-Курылыс"

Наименование объекта: Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Кокдала

Договор № 23 от19.04.2018г

Акт №2
приемки выполненных работ за май 2018

Строительство водонапорной башни 50м3

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	56	21,3	20,46	1193	1146	415	0,00584	–
		м3 грунта		0,84	6,8	47	381	97	0,0254	1
2	Е1-164-1	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	2	200,88	–	402	–	454	1,416	3
		м3 грунта		200,88	–	402	–	113	–	–
3	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	28	6,48	6,48	181	181	57	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	59	97	0,00806	–

4	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	28	21,55	4,52	603	127	463	0,108	3
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	477	–	97	–	–
5	Е1-17-2	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	350	29,64	28,58	10374	10003	3582	0,0069	2
		м3 грунта		0,99	9,56	347	3346	97	0,035	12
6	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс грузаК=1,650;	577,5	19,7	19,7	11377	11377	2275	–	–
		т		–	3,94	–	2275	100	0,00827	5
7	Е1-35-2	Устройство насыпей из грунта 2 группы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м	350	12,61	12,61	4414	4414	1487	–	–
		м3 грунта		–	4,38	–	1533	97	0,0143	5
8	Е1-35-3	Устройство дорожных насыпей из грунта 3 группы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м	30	14,62	14,62	439	439	148	–	–
		м3 грунта		–	5,1	–	153	97	0,01673	1
		Раздел 2 Фундамент								
9	Е6-1-7	Устройство железобетонных фундаментов объемом до 10 м3 под колонны-бетон В12,5	42,39	6068,37	358,13	257238	15181	29356	3,35	142
		м3		524,25	135,29	22223	5735	105	0,6608	28
10	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0404	69000		2788				
		т								
11	4-1-105	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-II, d=14 мм	0,65	63200		41080				
		т								
12	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,17896	70437,87	304,24	12606	54	1840	58	10
		т		9675	114,75	1731	21	105	0,56	–

Раздел 3 Металлоконструкции

13	Е9-7-1	Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона вместимостью до 1000 м3	6,84023	17314,6	6991,52	118436	47824	32970	19	130
		т конструкций		3600	1755,49	24625	12008	90	6,13	42
14	2-1-204	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры), поставляемые целиком, круглого сечения, масса изделий свыше 3 т	6,84023	134900		922747				
		т								
15	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,245	13711,46	5475,86	3359	1342	1454	28,9	7
		т конструкций		5040	1552,87	1235	380	90	5,46	1
16	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,245	151200		37044				
		т								
17	Е22-19-3	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,016	191625,64	23876,89	3066	382	767	161	3
		км трубопровода		27900	9020,25	446	144	130	44,05	1
18	Е22-19-18	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на подземную часть опоры башни	0,0042	2062621,68	394890,68	8663	1659	1408	637	3
		км трубопровода		108675	149172,75	456	627	130	728,56	3
19	Е13-16-1	Огрунтовка наружных металлических поверхностей башни грунтовкой ХС-010 за один раз	158,8	36,09	0,09	5731	14	635	0,0218	3
		м2		4,39	0,05	697	8	90	0,0002	–
20	Е13-26-10	Окраска наружных металлических огрунтованных поверхностей башни эмалью ХВ-1100	158,8	51,5	0,09	8178	14	401	0,0137	2
		м2								

21	E13-16-1			2,75	0,05	437	8	90	0,0002	–
	Огрунтовка внутренних металлических поверхностей башни грунтовкой ХС-010 за один раз	143,2	36,09	0,09	5168	13	572	0,0218	3
	м2								
			4,39	0,05	629	7	90	0,0002	–
22	E13-26-18								
	Окраска внутренних металлических огрунтованных поверхностей башни лаком ХС-76	143,2	16,92	0,02	2423	3	534	0,0213	3
	м2								
			4,14	–	593	–	90	–	–
	Раздел 4 Подключение башни								
23	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	–	–
24	8-9-12								
	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	2	384		768				
	шт								
25	8-10-45								
	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	2,83	200		566				
	кг								
26	1-1-699								
	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08	166		13				
	кг								
27	E22-33-5								
	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0125	247994,13	49389,75	3100	617	1323	312,7	4
	т фасонных частей								
			62775	18657	785	233	130	91,12	1
	Раздел 5 Утепление башни								
28	E9-61-12								
	Сборка и установка каркаса из полосовой стали	0,418	20925,11	5486,63	8747	2293	4646	65,2	27
	т конструкций								
			12195	153,68	5098	64	90	0,66	–

29	2-1-175	Каркасы башен водонапорных решетчатых, прожекторные и молниезащиты, каркасы вентиляционных и дымовых труб, опоры канатных дорог, высота до 200, масса 1 м до 50 кг	0,418	123500		51623			
		т							
30	E26-12-5	Изоляция фасонных поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	164	220,31	50,38	36131	8262	23507	0,694	114
		м2 поверхности изоляции								
				124,43	18,9	20407	3100	100	0,092	15
31	1-3-177	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	7,5	2890		21675				
		м3								
32	E26-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	164	191,79	26,19	31454	4295	26495	0,905	148
		м2 покрытия								
				151,65	9,9	24871	1624	100	0,048	8
33	1-1-867	Сталь листовая оцинкованная, толщина 1,0 мм	1,27	77365		98254				
		т								
		Всего прямые затраты				**1710154**	**109683**			**608**
						105758	**31706**			**123**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1494716				
		Накладные расходы, тенге				135117				
		- заработная плата, тенге				20268				
		- трудоемкость, чел-ч				68				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				110716				
		Всего				**1955987**				
		Временные здания и сооружения (3,1 %)				48508				
		- сметная заработная плата, тенге				6840				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	39
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	41493
- сметная заработная плата, тенге	19087
- нормативная трудоемкость, чел-ч	116
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	20045
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	8018
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2074051**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**5676678**
- материалы, тенге	4091038
- сметная заработная плата, тенге	579483
- нормативная трудоемкость, чел-ч	954
Налог (2 %)	113534
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**5790212**
НДС (12 %)	694825
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**6485037**

Заказчик

Технадзор

Подрядчик

Заказчик: ГУ ЖКХ и ЖИ Жамбылского района
Подрядчик: ТОО Компания Арнайы-Курылыс
Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения вс.Кокдала
Договор № 23 от 19.04.2018г

Акт №9
приемки выполненных работ за июнь 2018г

Внутриплощадочные сети электроснабжения

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Кабельные линии 0,4кВ и сигнализация								
1	Е22-3-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-12 диаметром 100 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,012	540871,67	1984,82	6490	24	728	270	3
		км трубопровода		45900	749,25	551	9	130	3,66	–
2	Ц8-407-7	Трубы стальные в готовых бороздах по основанию пола, диаметр до 40 мм	6	49,4	4,9	296	29	192	0,2	1
		м		32,6	1	196	6	95	0,006	–
3	8-6-10	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 40х3 мм	6	232		1392				
		м								

4 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	18	27,7	2,1	499	38	346	0,1	2
	м кабеля		19,7	0,5	355	9	95	0,003	–
5 Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	58,9	27,84	26,18	1640	1542	506	0,0115	1
	м3 грунта		1,66	7,2	98	424	97	0,025	1
6 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	39,2	3,35	3,35	131	131	44	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	45	97	0,0038	–
7 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	39,2	21,55	4,52	845	177	648	0,108	4
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	668	–	97	–	–
8 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	153	36,7	27,8	5615	4253	2282	0,06	9
	м кабеля		8,8	6,9	1346	1056	95	0,04	6
9 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	449	11,2	7,9	5029	3547	2261	0,02	9
	м кабеля		3,3	2	1482	898	95	0,011	5
10 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	153	32,4	23,7	4957	3626	2108	0,06	9
	м кабеля		8,6	5,9	1316	903	95	0,034	5
11 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	449	18,8	14,2	8441	6376	3413	0,03	13
	м кабеля		4,5	3,5	2021	1572	95	0,021	9
12 30-6-6	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,763	12200		9309				

		1000шт								
13	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	602	26,4	3,1	15893	1866	11209	0,11	66
		м кабеля		19,1	0,5	11498	301	95	0,003	2
14	16-1-485	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,051	108150		5516				
		км								
15	16-1-484	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,1632	78855		12869				
		км								
16	16-1-332	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,1632	21720		3545				
		км								
17	16-1-333	Кабели силовые ВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,1632	34036		5555				
		км								
18	16-3-94	Кабели контрольные, марка КВВБГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2К=1,020;	0,0918	228800		21004				
		1000м								
19	Ц8-158-5	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4	10	110,9	–	1109	–	470	–	–
		шт		49,5	–	495	–	95	–	–
		Раздел 2 Наружное освещение								
20	Е33-204-1	Установка стальных опор	12	3965,53	1831,4	47586	21977	32795	12	144
		опора		1977,75	625,01	23733	7500	105	2,34	28
21	30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	4,8	4174		20035				
		м3								
22	2-1-117	Стоимость опор ОМ-1и ОМ-2	1,66596	113100		188420				
		т								
23	Е33-115-2	Установка светильников с люминесцентными лампами	12	1745,38	1411,25	20945	16935	7218	2,01	24
		светильник								

			333	239,85	3996	2878	105	0,81	10
24 99-5-45(пл)	Светильник Ссу-м-80	12	16963		203556				
	шт								
25 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	72	27,7	2,1	1994	151	1381	0,1	7
	м кабеля								
			19,7	0,5	1418	36	95	0,003	–
26 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	–
27 Е33-108-2	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) вручную	0,325	5096,44	752,81	1656	245	1508	24,4	8
	км линии								
			4140	276,75	1346	90	105	1,35	–
28 Ц8-407-7	Трубы стальные в готовых бороздах по основанию пола, диаметр до 40 мм	2,5	49,4	4,9	124	12	81	0,2	1
	м								
			32,6	1	82	3	95	0,006	–
29 8-6-34	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные легкие, 40х3 мм	2,5	278		695				
	м								
30 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	2,5	27,7	2,1	69	5	48	0,1	–
	м кабеля								
			19,7	0,5	49	1	95	0,003	–
31 16-1-491	Кабели силовые АВБбШв 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0204	90197		1840				
	км								
32 16-1-323	Кабели силовые ВВГ 1х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,07344	11985		880				
	км								

33	16-7-1192	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х16+1х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005К=1,030;	км	0,33475	99668		33364			
34	18-4-2847	Крюк сквозной SOT29.10	шт	12	406		4872			
35	99-6-1(пл)	Лента СОТ37	м	24	120		2880			
36	18-4-2879	Зажимы прокалывающие SLIP22.127	шт	36	454		16344			
37	18-4-2890	Зажимы поддерживающие SO130	шт	7	776		5432			
38	99-15-8(пл)	скрепа СОТ36	шт	24	27		648			
39	99-5-7(пл)	Зажим SO158.1	шт	8	240		1920			
40	99-4-7(пл)	Предохранитель SV29.2522	шт	12	786		9432			
41	99-3-5(пл)	Плавкие вставки SVV10.25	шт	12	102		1224			
42	Ц8-158-5	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4	шт	2	110,9	–	222	–	94	–	–
					49,5	–	99	–	95	–	–
		Всего прямые затраты					**674737**	**60976**			**303**
		В том числе стоимость: материалов, тенге					**51079** 562684	**15737**			**66**
		Накладные расходы, тенге					67651				
		- заработная плата, тенге					10148				
		- трудоемкость, чел-ч					34				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					44543				

Всего	**786931**
Временные здания и сооружения (3,1 %)	19516
- сметная заработная плата, тенге	2752
- нормативная трудоемкость, чел-ч	16
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	16693
- сметная заработная плата, тенге	7679
- нормативная трудоемкость, чел-ч	47
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	8064
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	3226
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**834430**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**2283835**
- материалы, тенге	1540066
- сметная заработная плата, тенге	270101
- нормативная трудоемкость, чел-ч	466
Налог (2 %)	45677
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2329512**
НДС (12 %)	279541
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2609053**

Заказчик:

Технадзор:

Подрядчик:

"SANA-2001" Версия 32-2.37 от 06.04.18 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ ЖКХ и ЖИ Жамбылского района
Подрядчик: ТОО Компания Арнайы-Курылыс
Наименование объекта: Проходная в с.Кокдала
Договор № 23 от 19.04.2018г

Акт №6
приемки выполненных работ за июнь 2018г

Внутренние сети электроснабжения и электроосвещения

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Силовое электрооборудование								
1	Ц8-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм *шт*	1	1299,3 317	68,3 13,5	1299 317	68 14	314 95	2 0,079	2 –
2	75-6-363	Пункт распределительный ПР 11-3074-21УЗ ГОСТ 30011.1-2012 *шт*	1	32127		32127				
3	80-15-7(пл)	СУЗ-10 *шт*	2	16751		33502				

4	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2	4	1660		6640				
		шт								
5	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	2	763,4	5,4	1527	11	1194	2	4
		шт								
				626	2,3	1252	5	95	0,013	–
6	73-1-154(об)	Электроконвектор(прим.)	2	2169		4338				
		шт								
7	Ц8-409-7	Трубы винипластовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	15	58,8	4,3	882	65	460	0,19	3
		м								
				31,7	0,5	476	8	95	0,003	–
8	99-5-8(пл)	Кабельный канал 100*60	15	130		1950				
		м								
9	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	15	27,7	2,1	416	32	289	0,1	2
		м кабеля								
				19,7	0,5	296	8	95	0,003	–
10	Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	485	73,1	20,8	35454	10088	12809	0,14	68
		м кабеля								
				23,4	4,4	11349	2134	95	0,026	13
11	16-1-594	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0102	203125		2072				
		км								
12	16-1-593	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0051	144297		736				
		км								
13	16-1-381	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0051	52429		267				
		км								
14	99-10-5(пл)	Провод ВПВ1,5К=1,030;	164,8	24		3955				
		м								

15	99-10-7(пл)	Провод ВПП4ммК=1,030; *м*	329,6	37		12195				
16	Ц8-160-1	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2 *шт*	12	603,8 527	– –	7246 6324	– –	6008 95	3 –	36 –

Раздел 2 Электроосвещение

17	Ц8-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм *шт*	1	1299,3 317	68,3 13,5	1299 317	68 14	314 95	2 0,079	2 –
18	18-3-623	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРвПУХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *шт*	1	2539		2539				
19	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором *шт*	1	228,8 205	13,2 2,3	229 205	13 2	197 95	1 0,013	1 –
20	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 *шт*	1	4720		4720				
21	Ц8-594-2	Светильник, отдельно устанавливаемый на штырях, количество люминесцентных ламп 2 *шт*	2	342,8 158	134 37,8	686 316	268 76	372 95	0,99 0,221	2 –
22	17-2-40	Светильники, тип ЛП031-2х36-006-4.УХЛ4 *шт*	2	2290		4580				
23	Ц8-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды *шт*	4	216,3 65	120 34,4	865 260	480 138	378 95	0,41 0,201	2 1
24	17-1-88	Светильники, тип ПСХ-60 МУ3 *шт*	4	157		628				

25 17-6-77	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20	4	82		328				
	шт								
26 17-6-83	Лампы энергосберегающие	4	496		1984				
	шт								
27 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,2	13,2	1504	40	654	1	3
	шт		227	2,3	681	7	95	0,013	–
28 18-1-228	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	164		492				
	шт								
29 Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	3	64	1	192	3	168	0,36	1
	шт		58,5	0,2	176	1	95	0,001	–
30 18-1-142	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки брызгозащищенная, на напряжение 42 В, на ток 10 А, тип РШ-П-2-0-1Р43-01-10 (42У2)	3	90		270				
	шт								
31 18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,006	16300		98				
	1000шт								
32 18-3-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2	0,004	18000		72				
	1000шт								
33 Ц8-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	60	47,2	14,8	2832	888	1744	0,16	10
	м		26,3	4,3	1578	258	95	0,025	2
34 16-1-341	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0459	32123		1474				
	км								

35 16-1-342	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0153	50586		774				
	км								
36 Е18-6-3	Установка конвекторов	4	1700,48	17,19	6802	69	788	0,87	3
	кВт								
			147,6	6,44	590	26	128	0,0315	–
Раздел 3 Устройство внешнего и внутреннего контуров заземления.									
37 Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	17	51,7	2,8	879	48	449	0,16	3
	м								
			27,5	0,3	468	5	95	0,002	–
38 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	4	330,1	24,1	1320	96	450	0,7	3
	шт								
			116	2,5	464	10	95	0,015	–
39 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	8	61,9	3,3	495	26	178	0,14	1
	м								
			23	0,4	184	3	95	0,002	–
	Всего прямые затраты				**179668**	**12263**			**146**
					25253	**2709**			**16**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				72189				
	оборудования, тенге				69967				
	Накладные расходы, тенге				26766				
	- заработная плата, тенге				4015				
	- трудоемкость, чел-ч				13				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8188				
	Всего				**214622**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				3587				
	- сметная заработная плата, тенге				506				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				3				

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	3069
- сметная заработная плата, тенге	1412
- нормативная трудоемкость, чел-ч	9
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	1482
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	593
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**223353**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**611317**
- материалы, тенге	197581
- оборудование, тенге	191500
- сметная заработная плата, тенге	98450
- нормативная трудоемкость, чел-ч	187
Налог (2 %)	12226
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**623543**
НДС (12 %)	74825
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**698368**

Заказчик:

Технадзор:

Подрядчик:

"SANA-2001" Версия 32-2.37 от 06.04.18 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ ЖКХ и ЖИ Жамбылского района
Подрядчик: ТОО Компания Арнайы-Курылыс
Наименование объекта: Проходная в с.Кокдала
Договор № 23 от.19.04.2018г

Акт №7
приемки выполненных работ за июнь 2018г

Проходная

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	4,24	27,84 1,66	26,18 7,2	118 7	111 31	37 97	0,0115 0,025	– –
2	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовкамиК=0,200; *м3 уплотненного грунта*	1,8	21,55 17,03	4,52 –	39 31	8 –	30 97	0,108 –	– –
3	Е1-24-6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	4,24	6,01 –	6,01 2,08	25 –	25 9	9 97	– 0,00681	– –

4	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы(для подсыпки)	0,79	218,93	–	173	–	195	1,54	1
		м3 грунта								
				218,93	–	173	–	113	–	–
5	Е1-166-2	Разравнивание вручную грунта 2 группы	0,79	134,1	–	106	–	120	0,972	1
		м3 грунта								
				134,1	–	106	–	113	–	–
	Раздел 2 Фундамент									
6	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,825	4159,03	66,01	3431	54	191	1,35	1
		м3								
				195,75	24,93	161	21	105	0,1218	–
7	Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	4,24	5971,04	311,32	25317	1320	2487	2,82	12
		м3								
				441	117,61	1870	499	105	0,5744	2
8	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,01248	93997,62	304,24	1173	4	435	198	2
		т								
				33075	114,75	413	1	105	0,56	–
9	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,008	172357,31	536,06	1379	4	401	289	2
		т								
				47475	202,5	380	2	105	0,99	–
10	Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом	4,71	152,54	4,19	718	20	330	0,382	2
		м2 поверхности								
				58,05	1,58	273	7	118	0,0076	–
11	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	23,67	245,44	3,82	5810	90	1083	0,212	5
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	884	34	118	0,007	–
12	Е11-8-3	Устройство засыпной керамзитовой тепло- и звукоизоляции	0,79	6569,36	261,86	5190	207	582	3,44	3
		м3 изоляции								
				499,5	99	395	78	123	0,48	–

Раздел 3 Отмостка									
13 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовкамиК=0,150;	2,2875	21,55	4,52	49	10	38	0,108	–
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	39	–	97	–	–
14 Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки	0,7625	4649,65	66,01	3545	50	176	1,35	1
	м3								
			195,75	24,93	149	19	105	0,1218	–
Раздел 4 Крыльцо									
15 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	0,14	218,93	–	31	–	35	1,54	–
	м3 грунта								
			218,93	–	31	–	113	–	–
16 Е1-166-2	Разравнивание вручную грунта 2 группы	0,14	134,1	–	19	–	21	0,972	–
	м3 грунта								
			134,1	–	19	–	113	–	–
17 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,168	4159,03	66,01	699	11	39	1,35	–
	м3								
			195,75	24,93	33	4	105	0,1218	–
18 Е6-13-3	Устройство крыльца	0,55	7989,63	360,48	4394	198	910	8,99	5
	м3								
			1440	136,17	792	75	105	0,6651	–
19 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,00346	65000		225				
	т								
20 Е9-53-1	Монтаж решетки для чистки обуви	0,01632	14806,01	1133,15	242	18	194	82,1	1
	т конструкций								
			12892,5	398,25	210	6	90	1,95	–
21 2-1-268	Сварная решетка	0,01632	134000		2187				
	т								
22 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	1,2	245,44	3,82	295	5	55	0,212	–
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	45	2	118	0,007	–

Раздел 5 Навес

23	Е1-165-2	Копание вручную ям без креплений и откосов глубиной до 0,7 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	0,13	402,75	–	52	–	59	2,8	–
		м3 грунта								
				402,75	–	52	–	113	–	–
24	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,445	5306,56	–	2361	–	310	3,66	2
		м3 подстилающего слоя								
				567	–	252	–	123	–	–
25	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,072	4159,03	66,01	299	5	17	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	14	2	105	0,1218	–
26	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,114	6452,46	95,97	736	11	97	4,9	1
		м3								
				771,75	36,25	88	4	105	0,1771	–
27	Е1-166-2	Разравнивание вручную грунта 2 группы	0,13	134,1	–	17	–	19	0,972	–
		м3 грунта								
				134,1	–	17	–	113	–	–
28	Е6-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,03816	121637,97	11119,34	4642	424	470	42,5	2
		т								
				7560	4200,75	288	160	105	20,52	1
29	8-6-205	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 83 мм, толщина стенки 3,5 мм	6	540		3240				
		м								
30	Е9-53-2	Монтаж металлоконструкций	0,02639	9850,47	1162,94	260	31	177	46,6	1
		т конструкций								
				7357,5	108	194	3	90	0,53	–
31	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,02639	147100		3882				
		т								
32	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,97	20,35	0,02	20	–	4	0,0213	–
		м2								
				4,16	–	4	–	90	–	–

33	E12-7-5								
		Устройство кровельного покрытия про.настилом по деревянной обрешетке с ее устройством	2,5	981,63	8,2	2454	21	821	1,71	4
		м2 кровли								
				272,95	3,08	682	8	119	0,015	–
34	E10-12-1	Подшивка потолков досками обшивки	2,5	700,7	5,48	1752	14	258	0,526	1
		м2 потолков								
				84,15	2,07	210	5	120	0,0101	–
35	E15-163-2	Простая окраска деревянных потолков колером масляным разбеленным	2,5	111,66	1,88	279	5	128	0,296	1
		м2 окрашиваемой поверхности								
				48,15	0,72	120	2	105	0,0035	–
36	E10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	2,5	20,49	0,91	51	2	16	0,029	–
		м2 обработанной поверхности								
				4,68	0,34	12	1	120	0,00168	–
37	E6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00416	93997,62	304,24	391	1	145	198	1
		т								
				33075	114,75	138	–	105	0,56	–

Раздел 6 Монтаж контейнера,разное.

38	E34-52-1	Устройство зданий полносборных из алюминиевых панелей с продуваемым подпольем, высотой помещения до 3,03 м, строительным объемом здания до 300 м3	37,44	3626,89	532,73	135791	19945	57955	7,7	288
		м3 здания								
				1395	137,61	52229	5152	101	0,48	18
39	80-21-21(пл)									
		Здание мобильное на базе 20-футового контейнера	1	525827		525827				
		шт								
40	E10-35-1	Установка щита пожарного (прим.)	1	332,3	23,87	332	24	131	0,677	1
		изделие								
				100,35	9,02	100	9	120	0,044	–
41	62-9-33(об)	Щит пожарный металлический ЩПМ	1	18000		18000				
		комплект								
		Всего прямые затраты				**755551**	**22618**			**338**

	60411	**6134**	**21**
В том числе стоимость: материалов, тенге	128693		
оборудования, тенге	543827		
Накладные расходы, тенге	67975		
- заработная плата, тенге	10196		
- трудоемкость, чел-ч	34		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	16782		
Всего	**840308**		
Временные здания и сооружения (3,1 %)	7353		
- сметная заработная плата, тенге	1037		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	6289		
- сметная заработная плата, тенге	2893		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	18		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	3038		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1215		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**858203**		
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**2348902**		
- материалы, тенге	352233		
- оборудование, тенге	1488454		
- сметная заработная плата, тенге	232437		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	417		
Налог (2 %)	46978		
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2395880**		
НДС (12 %)	287506		
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2683386**		

Заказчик:

Технадзор:

Подрядчик: