"SANA-2001" Версия 11-2.14 от 17.01.11 Цены региона Алматинская обл.

Наименование стройки: Реконструкция и строительство средней школы в с.Акши Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта:

Акт №30

Выполненных работ за август месяц 2013 года

Тепломеханическая часть

Основание:Локальная смета №3-3-2

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.11.10)

№№ 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 / в т.ч. 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
		Электротехническое оборудование								
1	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования *шкаф*	1	3089 / 2273	497 / 110	3089 / 2273	497 / 110	2264 / 95	13 / 0,64	13 / 1
2	С Прайс лист	Ящик управления *шт*	1	15444,52		15445				
3	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный,устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток 25 А *шт*	3	501,2 / 227	13,2 / 2,3	1504 / 681	40 / 7	654 / 95	1 / 0,01	3 / –
4	Спрай-лист Актау ЭнергоКабель"	Автом выключатель ВА 47-29 3Р 16А *шт*	1	257,07		257				

5	С Прайс лист "Актау энерго Кабель"	Автом выключатель ВА 47-29-1 Р 6А	шт	1	79,1		158			
6	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	228,8 / 205	13,2 / 2,3	229 / 205	13 / 2	197 / 95	1 / 0,01	1 / –
7	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	1	4720		4720				
8	Ц108-102-1	Шкаф упарвления насосами прим.	шт	1	3089 / 2273	497 / 110	3089 / 2273	497 / 110	2264 / 95	13 / 0,64	13 / 1
		Светотехническое оборудование									
10	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	шт	4	169,86 / 86,85	57,56 / 35,93	679 / 347	230 / 144	530 / 108	0,55 / 0,16	2 / 1
11	С151701-14	Светильник потолочный,тип НПП03-100-001-МУ3	шт	4	871		3484				
12	С151706-57	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/,тип МО24-100	шт	3	19		57				
13	С151706-56	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/,тип МО24-60		1	17		17				

		шт							
	электроустановочные изделия								
14 Е0121-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утполенного типа при скрытой проводке	1	45,74	–	46	–	34	0,2	–
	шт		31,05		31		108		
15 С151801-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94/220	1	182		182				
	шт								
16 С151803-47	Коробки ответвительные пластмассовые,степень защиты 1Р31,тип У191 УХЛ 2	0,001	22300		22				
	1000шт								
	Сатльные изделия								
17 Ц0108-472-3	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали,сечение 100 мм2	17	55	7,6	935	129	389	0,13	2
	м		23,2	0,9	394	15	95	0,01	–
18 Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальной из круглой стали, диаметр 16 мм	4	330,1	24,1	1320	96	450	0,7	3
	шт		116	2,5	464	10	95	0,01	–
19 Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	14	51,7	2,8	724	39	370	0,16	2
	м		27,5	0,3	385	4	95	–	–
	Итого прямые затраты по смете	Тенге			**1180307**	**1542**			**40**
		Тенге			**7054**	**402**			**2**
	Стоимость оборудования	Тенге			15445				851
	Всего стоимость оборудования	Тенге			15445	45452			

Стоимость монтажных работ	Тенге	20512		
Материалы	Тенге	3019		
Всего заработная плата	Тенге		7456	
Стоимость материалов и конструкции	Тенге	**8898**		
Накладные расходы -	Тенге	**7151**		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч			4
Сметная заработная плата, тенге			1073	
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	1660		
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	29324		
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			45
Сметная заработная плата-	Тенге		8529	
Итого по акту №30	Тенге	44768		
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			45
Сметная заработная плата-	Тенге		8529	
Временные здания и сооружения 2,72 %	Тенге	797		
ИТОГО	Тенге	**45565**		
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35%		407		
На оплату дополнительных отпусков , (0,4%)	Тенге	120		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет , (1%)	Тенге	301		
Итого по сметному расчету: в базовых ценах 2001г. МРП=775 тенге	Тенге	46393		
в текущих ценах 2012г. МРП=1618 тенге К=2,08774	Тенге	96856		
Налоги , сборы, обязательные платежи, 2%	Тенге	1937		
Сметная стоимость в текущем уровне цен	Тенге	98793		
НДС -12%	Тенге	11855		

Итого к оплате по акту №30 Тенге **110648**

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Алакольского района"
г.Ушарал ул.Победы 143
КОД 4671027
БИН 111240022855
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

Заказчик_____

Подрядчик
ТОО «Бағалы-Алакөл»
Алакольский район г.Ушарал
ул.Бексолтан торе №36
БИН 081040013830
БИК IRTYKZKA
ИИК KZ399650000061129869
АО «Альянс Банк»

Подрядчик_____

"SANA-2001" Версия 11-2.14 от 17.01.11

Цены региона Алматинская обл.

Наименование стройки: Реконструкция и строительство средней школы в с.Акши Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта:

Акт №31

Выполненных работ за август месяц 2013 года

На насосная станция на водозаборные скважины с насосами ЭЦВ

Основание:Локальная смета №3-4-1

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.03.09)

№№ 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 / в т.ч. 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. **Отопление и вентиляция**								
1	E0120-2-1	Прокладка воздуховодов класса П/плотные/ диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	3,71	2047,88	13,16	7588	49	1197	1,54	6
		м2		247,5	4,93	917	18	128	0,02	1
2	E0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали,круглого сечения диаметром 200 мм	2	896,88	5,38	1794	11	161	0,36	1
		шт		60,75	2,25	122	5	128	0,01	–
		Итого прямые затраты по разделу				**9 382**	**60**			**6**
						1039	**23**			–
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			9382				
		материалы	тенге			8284				
		Всего заработная плата	Тенге				1061			

	Накладные расходы -	Тенге			1358					
	Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч								1
	Сметная заработная плата, тенге					204				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге			644					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			11384					
	Нормативная трудоемкость-	чел.-ч								7
	Сметная зароботная плата-	Тенге				1265				
	Итого по смете	Тенге			11384					
	Нормативная трудоемкость-	чел.-ч								7
	Сметная зароботная плата-	Тенге				1265				
	Раздел 2 Архитерно-строительные решения									
3	Е0115-60-2	Штукатурка простая поверхности известковым раствором по камню и бетону потолков	8,1	188,18	2	1524	16	909	0,59	5
		м2		106,65	0,27	864	2	105	0,04	—
4	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхности известковым раствором по камню и бетону потолков	34,4	175,96	2	6053	69	3391	0,57	19
		м2		93,6	0,27	3220	9	105	0,04	1
5	Е0115-151-2	окарска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная	13,3	23,8	0,16	317	2	221	0,1	1
		м2		15,75	0,07	209	1	105	0	—
6	Е0115-180-1	Просатя окраска стен поливинилацетатными составами, по штукатурке и сборным конструкциям,подготовленными под окраску	34,4	253,62	1,19	8725	41	821	0,14	5
		м2		22,28	0,45	766	15	105	0	—
7	Е0110-16-1	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами спаренными в стенах каменных,площадь проема до 2м2	1,89	828,63	71,29	1566	135	675	1,64	3
		м2		272,25	25,25	515	48	120	0,1	2
8	С12063-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полтнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П	1,89	5610		10603				
		м2								

18 Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси,дресвы	2,67	95,48	73,75	255	197	117	0,14	0
	м3		21,38	11,67	57	31	133	0,04	—
19 С143008-80	Гравий для строительных работ марки ДР 12 фракции 20-40 мм	3,26	832		2710				
	м3								
20 Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	17,8	24,52	15,35	436	273	260	0,03	1
	м2		5,94	5,06	106	90	133	0,02	—
21 Е0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытия на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	35,6	_0,02	—	_1	—	—	—	—
	м2		_0,01	—	—	—	—	—	—
22 С143010-9	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и туплые щебеночные, тип Б, М-1	1,29	5780		7449				
	т								
млянные работы на издание насосной станции и подземной камеры									
23 Е0101-18-6	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы эксакаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	14,2	78,35	72,93	1113	1036	446	0,04	1
	м3		5,42	26,97	77	383	97	0,11	2
24 Е010333-А3-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/,расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	25,56	32,3	0	826	0	165	0,14	3
	т		6,46	0	165	0	100	0	0

25 E0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	51,84	29,64	28,03	1536	1453	436	0,01	1
	м3		1,61	7,06	83	366	97	0,02	1
26 E0101-164-3	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2м без крепления с откосами	1,6	389,25	0	623	0	704	2,48	4
	м3		389,25	0	623	0	113	0	0
27 E0101-29-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132 (180) кВт (л.с) , при перемещений грунтов 2 группы до 5м	40,8	3,26	3,26	131	131	25	0	0
	м3		0	0,65	0	26	97	0	0
28 E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	13,36	134,1	0	1792	0	2024	0,97	13
	м3		134,1	–	1792	0	113	–	–
29 E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	40,08	21,55	4,52	864	181	662	0,11	4
	м3		17,03	–	683	–	97	–	–
	Фундаментные блоки								
30 E0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчанных	0,594	2013,65	0	1196	0	349	2,99	2
	м3		477	0	283	0	123	0	0
31 E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,9	392,17	66,01	353	59	209	1,35	1
	м3		195,75	24,93	176	22	105	0,12	0

32 С143001-4 Изм.и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса В7,5 /М-100/ *м3*	0,918	7520	–	6903	–	–	–	–
33 Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фкндаментов при глубине котлована до 4м, масса консрукции до 0,5 т шт	26	302,09	197,24	7854	5128	6274	0,65	17
			104,85	67,51	2726	1755	140	0,25	6
34 С143001-13 Изм.и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В 7,5 /М-100/ *м3*	3,06	10900		33354				
35 С143003-21 Изм.и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В 7,5 /М-100/ *м3*	2,59	10100		26179				
36 С143001-5 Изм.и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса В10 /М-150/	0,2	7830	–	1566				

	м3								
37 Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. До 100 мм	2	770,63	–	1541	–	772	1,8	4
	1 сальник		301,5	–	603	–	128	–	–
38 С130904-34	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды и нефти и масла Ру 1 Мпа/10 кгс/см2, Ду 50мм	2	1660		3320				
	шт								
39 Е0116-14-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	9	409,13	7,9	3682	71	2704	1,29	12
	м		231,75	2,95	2086	27	128	0,01	–
40 Е0116-14-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм	3	603,52	9,63	1811	29	842	1,22	4
	м		215,78	3,6	647	11	128	0,02	–
	Блоки наружных стен								
41 Е0107-48-4	Установка блоков наружных стен массой до 1т	17	856,9	328,38	14567	5583	8608	1,62	28
	шт		245,25	116,45	4169	1980	140	0,5	9
42 С143003-22 Изм.и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В 10 /М-150/	11,1	10200		113189				
	м3								
	Плиты покрытия								

43	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкции до 10 т, высота здания до 25м	2	1376,71	387,22	2753	774	1286	2,06	4
		шт		344,25	115,02	689	230	140	0,46	1
44	С143017-1	Плиты из бетона класса В 15 любой расчетной г=нагрузки пролетом менее 6 м прим.	2,16	13600		29376				
		м3								
45	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке	0,7	11284,67	316,01	7899	221	1093	8,25	6
		м3								
46	Е22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводом диаметром до 50 мм		1368	119,39	958	84	105	0,58	0
47	Е0109-43-1	Монтаж металлоконструкции РМ-1	0,0519	11487,34	4590,56	596	238	260	25,3	1
		т		4725	840,11	245	44	90	3,01	0
48	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы РМ-1 прим.	0,0511	154400		7884				
		т								
49	С12041-7 Изм.и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Арматурные загаотовки , не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-1, д 12мм	0,0008	45300		36				
		т								
50	Е0116-14-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм	0,4	603,52	9,63	241	4	112	1,22	0
		м		215,78	3,6	86	1	128	0,02	–

	Кольцо стеновое									
51	Е0106-1-16	Устройство основания под колодец	2	8832,81	196,62	17666	393	728	1,79	4
		м3		272,25	74,27	545	149	105	0,36	1
53	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из железобетона в сухих грунтах	1,47	25259,56	1879,87	37132	2763	3772	8,86	13
		м3		1435,5	538,43	2110	791	130	2,06	3
	С,131104-18 Изм.и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004									
54	СНРК 8.02-04С-2004	Люк чугунный теплофикационный с шарнигром,тип Л /А15/,ГОСТ 3634-99	1	11200		11200				
		комплект								
55	С11011-773	скобы ходовые	8	221		1768				
		шт								
56	С11021-62	Крышка деревянная КЛД-1	0,016	16700		267				
		м3								
57	С11011-94	Гвозди строительные с плоской головкой	0,001	83		1				
		кг								
58	Е0106-11-7	Установка закладных деталей МС-1,МС-2	0,0372	93997,62	304,24	3497	11	1296	198	7
		1т		33075	114,75	1230	4	105	0,56	–
	Блок стеновой									
59	Е0107-48-4	Установка блоков в наружных стен массой до 1 т	1	856,9	328,38	857	328	506	1,62	2
		шт		245,25	116,45	245	116	140	0,5	0

60 С143003-22 Изм.и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В 10 /М-150/ м3	1,23	10200		12546				
61 С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сорружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т прим. *т*	0,016	154400		2470				
62 Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. До 200 мм *1 сальник*	1	2017,57	1,57	2018	2	504	2,36	2
			393,75	0	394	0	128	0	0
63 С131206-51	Компенсаторы сальниковые /односторонние/из стальных электросварных и бесшовных труб, для тепловых сетей, д -200 мм прим. *шт*	1	24600		24600				
	Кольцо стеновое								
64 Е0106-33-1	Устройство стен и плоских 0,33 днищ круглых сооружений при толщине до *м3*	0,33	13436,17	1343,81	4434	443	1128	16,06	5
			2792,25	463,29	921	153	105	1,77	1

65	С143018-16Изм.и доп.вып.6 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Панели стеновые цилиндрические для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелего бетона класса В15, площадью до 12 м2, сплошные *м3*	0,33	17200		5676				
66	Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. До 200 мм *1 сальник*	1	2017,57 393,75	1,57 –	2018 394	2 –	504 128	2,36 –	2 –
67	С131206-51	Компенсаторы сальниковые /односторонние/ из стальных электросварных и бесшовных труб, для тепловых сетей, д-200 мм прим. *шт*	1	24600		24600				
68	С130806-79Изм.и доп.вып.6 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм *м*	0,1	714		71				
69	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т прим. *т*	0,013	154400		2007				
		Кольцо стеновое								
70	Е0106-33-1	Устройство стен и плоских 0,33 днищ круглых сооружений при толщине до	0,5	13436,17	1343,81	6718	672	1709	16,06	8

	м3		2792,25	463,29	1396	232	105	1,77	1
71 С143018-16Изм.и доп.вып.6 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Панели стеновые цилиндрические для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелего бетона класса В15, площадью до 12 м2, сплошные *м3*	0,5	17200		8600				
72 Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. До 200 мм *1 сальник*	1	770,63	–	771	–	386	1,8	2
			301,5	–	302	–	128	–	–
73 С130904-34	Краны проходные сальниковые муфтовые 11 ч6бк для воды, нефти и масла Ру1 Мпа/10кгс/см2/,Ду50 мм *шт*	1	1660		1660				
74 С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т прим. *т*	0,004	154400		618				
	Итого прямые затраты по разделу 2	Тенге			**541334**	**20821**			**207**
		Тенге			**32945**	**6782**			**29**
	Стоимость общестроительных работ	Тенге			438526	–	–		–
	материалы				47671				
	Всего заработная плата -	Тенге				34888			
	Стоимость материалов и конструкции	тенге			12674				
	местные материалы				328855				

транспортные расходы		826		
Накладные расходы -	Тенге	42463		21
Нормативные трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		6369	
сметная заработная плата в Н.Р.				
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	28859		
Вснго стоимость общестроительных работ	Тенге	509848		229
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч		41258	
Сметная зароботная плата-	Тенге			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	25275		
Материалы	Тенге	113		
Всего заработная плата	Тенге		289	
Стоимость материалов и конструкции		**24679**		
Накладные расходы -	Тенге	**260**		
Сметная заработная плата, тенге			39	
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	1532		
Всего, стоимость металломонтажных работ	Тенге	27067		2
Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч		328	
Сметная заработная плата, тенге	Тенге	77533		
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	7463		
Материалы			4550	
Всего заработная плата	Тенге	**65451**		
Стоимость материалов и конструкции	Тенге	**5824**		3
Накладные расходы -	Тенге			
Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч		874	
Сметная заработная плата, тенге				
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	5001		
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	88358		29
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч		5424	
Сметная зароботная плата-	Тенге			
Итого по смете	Тенге	625273		260
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч		47009	
Сметная зароботная плата-	Тенге			

	Раздел 3. Оборудование								
75 Ц108-102-1	Блок управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
	шкаф		2273	110	2273	110	95	0,64	1
76 С прайс-лист	Блок управления БОН	1	23540,1		23540				
	шт								
77 Ц0108-526-1	Автомат одно-,двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колоне, на ток до 25А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
	шт		227	2,3	227	2	95	0,01	—
78 С прайс-лист	Выключатель АЕ 2033	1	1779,75		1780				
	шт								
79 С151706-42	Лампы накаливания кварцевые с йодным циклоном типа КГ 220-1000-5	4	557		2228				
	шт								
80 Ц0108-317-4	Реле	1	3104,1	34,1	3104	34	1612	10	10
	шт		1688	9	1688	9	95	0,05	0
81 С прайс-лист	Реле	1	3124,44		3124				
	шт								
82 Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	1	892,9	17,9	893	18	376	2	2
	шт		394	2,3	394	2	95	0,01	—
83 с прайс лист	Пускатель магнитный ПМЛ 1110	1	1441,58		1442				
	шт								
84 С прайс-лист	Амперметр	1	1110,96		1111				
	шт								
85 Ц0108-522-2-1	Переключатель на плите с приводом , устанавливаеый на металическом оснований , двухполюсный на ток до 250 А	1	1120,6	39,6	1121	40	633	4	4

		шт		659	6,8	659	7	95	0,04	–
86 С151801-58	Выключатели и переключатели пакетные защищенные /степень защиты 1 Р30, 1Р56, 1Р67,ГОСТ 14254-80/,тип ПП3-16/Н2 М1 56,67, латунь	*шт*	1	3800		3800				
87 Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	*шт*	3	493,6	18,6	1418	56	1002	2	6
				347	4,5	1041	14	95	0,03	–
88 С прайс-лист	Трансформатор тока	*шт*	3	1279,82		3839				
	Аппаратура ящика Я 2									
89 Ц0108-317-4	Реле	*шт*	1	3104,1	34,1	3104	34	1612	10	10
				1688	9	1688	9	95	0,05	–
90 С прайс-лист	Реле	*шт*	1	3124,44		3124				
	аппаратура по месту									
91 С131205-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	*компл*	1	811		811				
	Аппаратура ящика Я2									
92 Ц0108-636-6	Арматура осветительная сценическая:светильник и прожектор театральный мощностью до 1 кВт	*шт*	1	1753	0	1753	0	1262	8	8
				1328	0	1328	0	95	0	—
93 С Прайс-лист	Арматура осветительная	*шт*	1	237		237				
94 Ц0108-317-4	Реле	*шт*	3	3104,1	34,1	9312	102	4836	10	30
				1688	9	5064	27	95	0,05	0

95 Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения , отдельностоящий,устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	1	892,9	17,9	893	18	376	2	2
	шт		394	2,3	394	2	95	0,01	—
96 С прайс-лист	Пускатель магнитный ПМЛ 1110	1	1441,58		1442				
	шт								
98 Ц0108-526-1	Автомат одно-,двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колоне, на ток до 25А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
	шт		227	2,3	227	2	95	0,01	—
99 С прайс-лист	Выключатель АЕ 2012	1	1779,75		1780				
	т								
100 Ц0108-534-5	Переключатель универсальный, взрывозащищенный,устанавливаемый на конструкции на стене или колоне, до 4 секции	1	894,9	24,9	895	25	445	3	3
	шт		464	4,5	464	4	95	0,03	0
101 С151801-112	Переключатель универсальный, пакетно-кулачковые /ТУ 16-642,046-86/, тип ПКУЗ-11 УЗА, кол-во пактов 11	1	2350		2350				
	шт								
102 Ц0108-532-1	Пост упарвления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на уонструкции на полу, до 3 элементов поста	1	750,2	13,2	750	13	261	2	2
	шт		272	2,3	272	2	95	0,01	0
103 Ц0108-532-2	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 9 элементов поста	1	948,3	16,3	948	16	423	3	3
	шт		443	2,3	443	2	95	0,01	–

104 С прайс-лист	Кнопка черная шт	1	296,62		297				
105 С прайс-лист	Кнопка красная шт	1	395,5		395				
106 С прайс-лист	Регулятор -сигнализатор шт	1	2274,12		2274				
	Аппаратура бакетрицидная шт аппаратура по месту	6	27289,43		163737				
107 С прайс-лист	Установка бактерицидная шт	6	27289,43		163737				
108 Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке шт	6	62,7	0,2	376	1	330	0,34	2
			57,8	0,1	347	1	95	0	0
109 С151801-143	Розетка штепсельная с плоскими контактами для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-С-01-10/220 У4 *шт*	6	46		276				
110 С131205-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 *компл*	2	811		1622				
	Аппарат ящика Я2 электроотопление								
111 Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий,устанавливаемый конструкции на полу, на ток до 40 А *шт*	1	892,9	17,9	893	18	376	2	2
			394	2,3	394	2	95	0,01	–
112 С Прайс лист	Пускатель магнитный ПМЛ 1110 *шт*	1	1441,58		1442				

113 Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
				227	2,3	227	2	95	0,01	–
114 С Прайс лист	Выключатель АЕ 2012	шт	1	1779,75		1780				
115 Ц0108-534-5	Переключатель универсальный, взрывозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне , до 4 секции	шт	1	894,9	24,9	895	25	445	3	3
				464	4,5	464	4	95	0,03	–
116 С151801-112	Переключатель универсальные пакетно-кулачковые /ТУ16-642-, 046-86/, тип ПКУЗ-11 УЗА, количество пакетов 11	шт	1	2350		2350				
117 Ц0108-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 3 элементов поста	шт	1	750,2	13,2	750	13	261	2	2
				272	2,3	272	2	95	0,01	–
118 Ц108-532-2	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 3 элементов поста	шт	1	948,3	16,3	948	16	423	3	3
				443	2,3	443	2	95	0,01	–
119 С Прайс лист	Датчик	шт	1	296,62		297				
120 С Прайс лист	Кнопка красная	шт	1	395,5		395				

121	С Прайс лист	Датчик температура *шт*	2	4280,88		8562				
122	С Прайс лист	Электропечь *шт*	2	4280,88		8562				
123	Ц0108-102-1	Блок управления и регулирования *шкаф*	1	3089 / 2273	497 / 110	3089 / 2273	497 / 110	2264 / 95	13 / 0,64	13 / 1
124	С Прайс лист	Блок управления БОН *шт*	1	23540,1		23540				
125	С131205-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 *компл*	2	811		1622				
126	Ц0108-593	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 / 0,21	2 / –
127	С151701-22	Светильник подвесный, тип НСП11Х200-434-У3 *шт*	2	894		1788				
128	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке *шт*	2	35,4 / 29,48	– / –	71 / 59	– / –	64 / 108	0,19 / –	– / –
129	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220 *шт*	2	156		312				
130	Е0121-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	6	34,7	–	208	–	191	0,19	1

		шт		29,48	–	177	–	108	–	–
131	С151801-143	Розетка штепсельная с плоскими контактами для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-С-01-10/220 У4	6	46		276				
		шт								
		Разработка траншей под кабель								
132	Е0101-12-10	Разработка грунта 4 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	13,3	38,59	36,49	513	485	146	0,01	–
		м3		2,1	9,19	28	122	97	0,03	–
133	Е0101-164-4	Разработка грунта 4 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,4	659,25	–	264	–	298	3,56	1
		м3		659,25	–	264	–	113	–	–
134	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	3,42	167,18	–	573	–	647	1,21	4
		м3		167,18	–	573	–	113	–	–
135	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с) , при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	10,28	3,82	3,82	39	39	13	–	–
		м3		–	1,32	–	14	97	–	–
136	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	10,28	25,65	5,38	264	55	202	0,13	1
		м3		20,27	–	208	–	97	–	–

137	Е0134-103-1	Устройство трубороводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,049	21603,38	–	1059	–	1121	133	7
		кан -км		20790	–	1019	–	110	–	–
138	С130804-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Дн 25 мм	1,8	777		1399				
		10 м								
139	С130804-9	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Дн 32 мм	3,1	999		3097				
		10 м								
140	Е0121-1-1	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. До 25 мм	41	78,15	8,23	3204	337	3002	0,39	16
		м		63,68	4,11	2611	169	108	0,02	1
141	С130806Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15,20 / ГОСТ 8732-78/, 25х2,5 мм	41,82	100		4182				
		м								
142	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	42	38,1	3,2	1600	134	1177	0,15	6
		м		28,8	0,7	1210	29	95	–	–
143	С151607-99	Проводка силовые для электроустоновок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 2,5	0,042	4150		174				
		1000 м								

144 С131103-14	Рукава резинотканевые напорносассывающие для воды давлением 1 Мпа /10 кгс/см2/, д25 мм	м	6	445		2670				
145 С131103-15	Рукава резинотканевые напорносассывающие для воды давлением 1 Мпа /10 кгс/см2/, д32 мм	м	6	623		3738				
146 Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	30	61,9	3,3	1857	99	667	0,14	4
				23	0,4	690	12	95	–	–
	Оборудование кабельного ввода 2 шт									
147 Е0106-1-20	Устройство кабельного ввода в здание	м3	0,06	9001,45	311,32	540	19	35	2,82	–
				441	117,61	26	7	105	0,57	–
148 С11011-1028	Шнур асбестовой общего назначения /ШАОН/	т	0,002	736700		1473				
149 С143008-111	Глина	м3	0,03	1310		39				
150 С130802-1	Трубы асбестоцементные напорные класса ВТ-6 /ГОСТ 539-80/, Ду 100 мм, Дв 104 мм	м	2	253		506				
	Схема внешних электрических и трубных проводок									
151 Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	м	25	73,1	20,8	1828	520	660	0,14	4
				23,4	4,4	585	110	95	0,03	1

152 С151607-99	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 2,5 мм2 *1000 м*	0,025	4150		104				
153 Е0121-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диам. До 25 мм в готовые борозды *м*	24	36,51 26,33	– –	876 632	– –	682 108	0,16 –	4 –
154 Е0121-1-1	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. До 25 мм *м*	1	78,15 63,68	8,23 4,11	78 64	8 4	73 108	0,39 0,02	– –
155 С130804-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Дн 25 мм *10 м*	2,42	777		1883				
156 С130806-164Изм.и доп.вып.9 СН РК 8.02-04С-2004 СНРК 8.02-04С-2004	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15,20 / ГОСТ 8732-78/, 25х2,5 мм *м*	1,02	100		102				
157 Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. До 25 мм *1 шт*	3	473,47 254,25	39,24 15,75	1420 763	188 47	1037 128	1,47 0,07	4 –
158 С130904-61	Краны регулирующие трехходовые КРТПп латунные, Ду 15 мм	3	278		834				

	шт			
Итого прямые затраты по разделу 3	Тенге	**342798**	**3541**	**176**
	Тенге	**29727**	**906**	**5**
Стоимость оборудования -	Тенге	224320		
Всего стоимость оборудования -	Тенге	224320		
Стоимость монтажных работ -	Тенге	73969		
Материалы	Тенге	16475		
Всего заработная плата	Тенге		27562	
Стоимость материалов и конструкции	Тенге	**27822**		
Накладные расходы -	Тенге	**26667**		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч			13
Сметная заработная плата, тенге			4000	
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	6038		
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	106674		
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			175
Сметная заработная плата-	Тенге		31563	
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	20623		
Материалы	Тенге	77		
Всего заработная плата	Тенге		2261	
Стоимость материалов и конструкции	Тенге	**17333**		
Местные материалы -	Тенге	**497**		
Накладные расходы -	Тенге	**2462**		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч			1
Сметная заработная плата, тенге			369	
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	1385		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	24470		
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			16
Сметная заработная плата-	Тенге		2630	
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	23886		
Материалы	Тенге	540		
Всего заработная плата	Тенге		810	

	Стоимость материалов и конструкции	Тенге			22466				
	Накладные расходы -	Тенге			1037				1
	Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч				156			
	Сметная заработная плата, тенге								
	Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге			1495				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26419				5
	Нормативная трудоемкость-	чел.-ч				966			
	Сметная заработная плата-	Тенге							
	Итого по разделу 3	Тенге			381883				196
	Нормативная трудоемкость-	чел.-ч				35158			
	Сметная заработная плата-	Тенге							

РАЗДЕЛ 4.Оборудование

159 Е0118-13-5	Установка насосов центробежных с электродвигателем , массой агрегата до 0,75 т	1	8504,11	707,11	8504	707	7165	31	31
	1 насос		5332,5	265,5	5333	266	128	1,29	1
160 С Прайс лист "Келет"	Насос скважинный ЭЦВ6-6,5-50	1	40687,68		40688				
	шт								
161 Ц0133-499-5	Аппарат для обработки прим.	2	912,82	46,12	1826	92	1563	5	10
	шт		857,25	11,25	1715	23	90	0,07	–
162 С Прайс лист	Обеззараживающая установка типа УФ серия "А" с бактерицидной лампой	2	334797,95		669596				
	шт								
163 Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	858,7	1,57	859	2	52	0,22	–
	комплект		40,5	–	41	–	128	–	–

164	E0116-26-2	Установка счетчиков /водомеров/ диам до 50 мм *1 счетчиков*	1	952,37 211,5	36,99 13,5	952 212	37 14	288 128	1,22 0,07	1 –
165	C131102-6	Счетчики/водомеры/ горячей воды турбинные ВТГ-50 *шт*	1	11400		11400				
166	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек , затворов, клапанов обратных , кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. До 50 мм *1 шт*	3	473,47 254,25	39,24 15,75	1420 763	118 47	1037 128	1,47 0,07	4 –
167	C130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 Мпа /10кгс/см2/, Ду50 мм *шт*	3	3500		10500				
168	C130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 Мпа /6кгс/см2/, Ду 15 мм *шт*	1	331		331				
169	E0118-22-5	Установка кранов воздушных *комплект*	1	28,13 22,5	– –	28 23	– –	29 128	0,12 –	– –
170	C130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру1,6 Мпа/16 кгс/см2/Ду 15 мм *шт*	1	328		328				

171 С130903-31	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16Б3р для воды, Ру1,6 Мпа/16 кгс/см2/Ду 50 мм	2	1240		2480				
172 С130804-39	Головка муфта, д-50 мм *10шт*	0,1	369		37				
173 С130810-109	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру/или равно 16 Мпа, 89х3,5-76х3,5 мм *шт*	1	311		311				
174 Е0116-12-3	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 80 мм *1 соедин.*	2	1185,46 / 270	53,14 / 20,25	2371 / 540	106 / 41	743 / 128	1,46 / 0,1	3 / –
175 Е0116-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 50 мм *1 соедин.*	2	893,06 / 177,75	36,99 / 13,5	1786 / 356	74 / 27	490 / 128	0,96 / 0,07	2 / –
176 С Прайс лист	Огнетушитель ОП-5 *шт*	1	11864,97		11865				
177 С Прайс-лист	Оголовок герметичный *шт*	1	6327,98	6328	10500				
178 С прайс-лист	Электропеч *шт*	2	4280,88		8562				
	Вентиляция								
179 Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 200 мм прим. *шт*	2	467,08	6,95	934	14	1100	2,65	5

			427,5	2,25	855	5	128	0,01	1
180 Е0120-14-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом лиаметром до 250 мм *шт*	2	246,13 / 175,5	5,38 / 2,25	492 / 351	11 / 5	455 / 128	1,06 / 0,01	2 / –
181 С131306-2	Заслонки воздушные круглого сечения СТД с ручным управлением, д-200 мм *шт*	2	3600		7200				
182 Е0120-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н/ нормальные/ диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм *м2*	2,38	1777,88 / 247,5	13,16 / 4,93	4231 / 589	31 / 12	769 / 128	1,54 / 0,02	4 / –
183 Е0120-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н/ нормальные/ диаметром до 200 мм из асбестоцементной трубы прим.	2	297,88 / 247,5	13,16 / 4,93	596 / 495	26 / 10	646 / 128	1,54 / 0,02	3 / –
184 С130802-27	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Ду 200 мм, Дв 189 мм *м*	2	352		704				
	Прибор и средства для автоматизации								
185 Ц0111-203-1	Устройство манометра прим. *м*	3	72,48 / 20,03	– / –	217 / 60	– / –	54 / 90	0,1 / –	– / –
186 С Прайс лист	Манометр сигнализрующий *шт*	3	2175,24		6526				
187 Е0118-22-5	Установка кранов	3	28,13	–	84	–	86	0,12	–

		комплект		22,5	–	68	–	128	–	–
188	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру1,6 Мпа/16 кгс/см2/Ду 15 мм *шт*	3	328		984				
		Оборудование осветвительное								
189	Ц0108-183-1	Ящик или короб для одножильных кабелей, количество кабелей до 2 *шт*	1	4706,1 / 2723	58,1 / 31,5	4706 / 2723	58 / 32	2617 / 95	16 / 0,18	16 / –
190	С Прайс лист	Ящик управления *шт*	1	10724,73		10725				
191	Ц0108-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещении с тяжелыми условиями среды *шт*	2	429,4 / 133	233 / 67,1	859 / 266	466 / 134	380 / 95	0,77 / 0,39	2 / 1
192	С151706-53	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип М012-40 *шт*	2	19		38				
		Материалы								
193	С131103-15	Рукав напорный прим. *м*	6	623		3738				
194	Ц0108-593-3	Светильник с подвеской на крюк для помещений с тяжелыми условиями среды *шт*	2	429,4 / 133	233 / 67,1	859 / 266	466 / 134	380 / 95	0,77 / 0,39	2 / 1

195 С151706-16	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/ , тип Б220-230-100 *шт*		2	39		78			
	Изделия заводов ГЭМ								
196 Е0121-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке *шт*		2	36,26 27	– –	73 54	– –	58 108	0,17 –	– –
197 Е0121-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке *шт*		6	34,7 29,48	– –	208 177	– –	191 108	0,19 –	1 –
198 С151801-18	Выключателей однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6А, тип 0-4-Б-01-6/220 *шт*		2	215		430			
199 С151801-144	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки, брызгозащищенная, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-0-1РУЗ-01/220 УЗ *шт*		6	105		630			
	Итого прямые затраты по разделу 4	Тенге				**824484**	**2208**		**87**
		Тенге				**14883**	**747**		**4**
	Стоимость оборудования -	Тенге				721008			
	Всего стоимость оборудования -	Тенге				721008			
	Стоимость монтажных работ -	Тенге				43204			
	Материалы	Тенге				2405			
	Всего заработная плата	Тенге					5583		
	Стоимость материалов и конструкции	Тенге				**34456**			
	Накладные расходы -	Тенге				**5244**			
	Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч							3

Сметная заработная плата, тенге			787	
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	2907		
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	51355		35
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			
Сметная заработная плата-	Тенге		6369	
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	60272		
Материалы	Тенге	11510		
Всего заработная плата	Тенге		10047	
Стоимость материалов и конструкции	Тенге	**38013**		
Накладные расходы -	Тенге	**12860**		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч			6
Сметная заработная плата, тенге			1929	
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	4388		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	77520		65
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			
Сметная заработная плата-	Тенге		11976	
Итого по разделу 4	Тенге	849883		100
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			
Сметная заработная плата-	Тенге		18346	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	**1717997**	**26630**	**477**
	Тенге	**78594**	**8458**	**38**
Стоимость оборудования -	Тенге	945329		
Всего стоимость оборудования -	Тенге	945329		
Стоимость монтажных работ -	Тенге	117172		
Материалы	Тенге	18880		
Всего заработная плата	Тенге		33145	
Стоимость материалов и конструкции	Тенге	**62279**		
Накладные расходы -	Тенге	**31911**		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч			16
Сметная заработная плата, тенге			4787	
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	8945		

ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	158029		211
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч		37932	
Сметная зароботная плата-	Тенге			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	459149		
Материалы	Тенге	47748		
Всего заработная плата	Тенге		37149	
Стоимость материалов и конструкции	Тенге	**30007**		
Местные материалы -	Тенге	**329352**		
транспортные расходы	тенге	**826**		
Накладные расходы -	Тенге	**44924**		22
Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч		6739	
Сметная заработная плата, тенге				
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	30244		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	534318		245
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч		43888	
Сметная зароботная плата-	Тенге			
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	25275		
Материалы	Тенге	113		
Всего заработная плата	Тенге		289	
Стоимость материалов и конструкции	Тенге	**24679**		
Накладные расходы -	Тенге	**260**		
Сметная заработная плата, тенге			39	
Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	1532		
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	27067		2
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч		328	
Сметная зароботная плата-	Тенге			
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	171072		
Материалы	Тенге	27796		
Всего заработная плата	Тенге		16469	
Стоимость материалов и конструкции	Тенге	**125930**		
Накладные расходы -	Тенге	**21080**		11
Нормативная трудоемкость, чел-ч	чел.-ч		3162	
Сметная заработная плата, тенге				

Ненормируемые и непредвиденные затраты-	Тенге	11529		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	203681		106
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			
Сметная заработная плата-	Тенге		19631	
ИТОГО ПО АКТУ №31	Тенге	1868423		563
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			
Сметная заработная плата-	Тенге		101778	
Временные здания и сооружения 2,72 %	Тенге	25108		
ИТОГО	Тенге	**1893531**		
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35%		12801		
На оплату дополнительных отпусков , (0,4%)	Тенге	3793		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет , (1%)	Тенге	9482		
Итого по сметному расчету: в базовых ценах 2001г. МРП=775 тенге	Тенге	1919607		
в текущих ценах 2012г. МРП=1618 тенге К=2,08774	Тенге	4007640		
Налоги , сборы, обязательные платежи, 2%	Тенге	80153		
Сметная стоимость в текущем уровне цен	Тенге	4087793		
НДС -12%	Тенге	490535		
Итого к оплате по акту №31	Тенге	**4578328**		

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Алакольского района"
г.Ушарал ул.Победы 143
КОД 4671027
БИН 111240022855
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

Заказчик_____

Подрядчик
ТОО «Бағалы-Алакөл»
Алакольский район г.Ушарал
ул.Бексолтан торе №36
БИН 081040013830
БИК IBTYKZKA
ИИК KZ38998500000061129869
АО «Альянс Банк»

Подрядчик_____