Ф 2в

Заказчик: ГКП "Горводоканал" отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта м автомобильных дорог акимата города Экибастуза
Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"

Стройка: **Реконструкция 4-х ЦТП в городе Экибастуз**
Объект: **Общестроительные работы ЦТП-11**
2-1-1 Общестроительные работы

АКТ № 1
выполненных работ за декабрь 2015г.

М29+

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	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 2. Перегородки								
5	Е53-2-1	Разборка кладки стен простых из кирпича	1,140	4899,15	1881,00	5585	2144	4784	21,24100	24
		1м3 кладки		3018,15	538,09	3441	613	118	2,91000	3
6	Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	3,000	108,41	66,43	325	199	202	0,14800	0
		1шт сборных конструкций		23,85	23,85	72	72	140	0,10510	0
7	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84)	0,061	28200,00	0,00	1720	0	0	0,00000	0
		м3								
8	Е8-7-5	Кладка неармированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	29,000	915,22	34,37	26541	997	6908	1,21000	35
		1м2 перегородок (за вычетом проемов)		189,00	12,87	5481	373	118	0,06290	2
		Всего прямые затраты по разделу				34 171	3 340			59
						8 994	1 058			5
		Стоимость материалов, тенге				21 837				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				11 894				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				1 784				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				2 764				
		Всего по разделу, тенге				48 829				
		Сметная заработная плата, тенге				11 836				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				70				
		РАЗДЕЛ 4. Проемы								
20	Е46-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	5,880	158,38	23,78	931	140	844	0,91150	5
		1м2		134,60	8,98	791	53	100	0,04390	0
21	Е46-44-1	Разборка деревянных заполнений оконных проемов с подоконными досками	2,310	270,90	23,78	626	55	592	1,65390	4
		1м2		247,12	8,98	571	21	100	0,04390	0
22	Е9-53-2	Демонтаж металлических решеток Опс п. 2,8д: ктрр=0,6; ктрм=0,7; кзпр=0,6; кзпм=0,7; кмат=0	0,000	5228,55	814,05	0	0	0	27,96000	0
				4414,50	75,60	0	0	90	0,37100	0

		1т конструкций							
	10-91-6	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно - откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2м2	2,310	346,04	18,87	799	44	396	0,81650	2
				136,44	6,39	315	15	120	0,03120	0
		1м2 проемов								
24	6-1-711	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99	2,310	5618,00	0,00	12978	0	0	0,00000	0
		м2								
25	E10-22-3	Установка деревянных подоконных досок в проемы каменных стен высотой более 2 м	2,310	163,72	3,84	378	9	182	0,40200	1
				64,58	1,44	149	3	120	0,00710	0
		1м2 проемов								
26	6-1-195	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина, мм: 450	2,200	2860,00	0,00	6292	0	0	0,00000	0
		м								
27	E10-92-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен, площадь проема до 3 м2	1,500	367,11	19,34	551	29	263	0,83420	1
				139,39	6,57	209	10	120	0,03210	0
		1м2 проемов								
28	6-1-191	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	5,250	13000,00	0,00	68250	0	0	0,00000	0
		м2								
29	E9-53-1	Монтаж стальной двери Д-1	0,391	14806,01	1133,15	5789	443	4677	82,10000	32
		1т конструкций		12892,50	398,25	5041	156	90	1,95000	1
30	2-2-2	Двери стальные утепленные двупольные 2ДСУ 1,90х2.1 огрунтованные и окрашенные	1,000	37400,00	0,00	37400	0	0	0,00000	0
		шт								
		Всего прямые затраты по разделу				133 994	720			45
						7 076	258			1
		Стоимость материалов, тенге				126 198				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				6 954				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				1 043				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				8 457				
		Всего по разделу, тенге				149 405				
		Сметная заработная плата, тенге				8 377				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				49				
		РАЗДЕЛ 5. Полы								
31	E57-22-2	Разборка бетонных покрытий площадью свыше 20 м2 Опр п.2,8а: ктрр=0,8;ктрм=0,8; кэпр=0,8; кэпм=0,8; кмат=0	1,500	99,42	28,05	149	42	140	0,51128	1
				71,37	4,41	107	7	123	0,02448	0
		1м2								
32	E11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	1,500	292,43	14,76	439	22	107	0,36100	1
		1м2 покрытия		52,43	5,54	79	8	123	0,02700	0
33	E11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий до 150мм к=24	36,000	35,45	0,67	1276	24	86	0,01040	0
				1,69	0,25	61	9	123	0,00120	0

		1м2 покрытия								
	-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,003	5239,08	327,33	16	1	6	11,60000	0
		1т		1890,00	123,75	6	0	105	0,60000	0
✓	35 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,003	41200,00	0,00	124	0	0	0,00000	0
		т								
	36 Е13-55-1	Гидроизоляция бетонных поверхностей "Пенетроном"	1,500	390,43	121,37	586	182	254	0,77300	1
		1м2		142,43	45,45	214	68	90	0,22200	0
✓	37 1999	Пенетрон к=1,1	1,650	479,00		790	0	0		0
		кг								
	38 Е11-27-2	Устройство покрытий из керамических многоцветных плиток на цементном растворе	1,500	1354,92	11,72	2032	18	326	1,06000	2
		1м2 покрытия	1,46	171,68	4,39	258	7	123	0,02140	0
	39 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	4,300	142,43	0,32	612	1	220	0,23600	
		1м плинтусов	3,75	41,63	0,11	179	0	123	0,00060	0
	ПОДРАЗДЕЛ 5.2 Тип 2									
	40 Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	5,760	292,43	14,76	1684	85	411	0,36100	2
		1м2 покрытия		52,43	5,54	302	32	123	0,02700	0
	41 Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий до 150мм, к=24	138,240	35,45	0,67	4901	93	331	0,01040	1
		1м2 покрытия		1,69	0,25	234	35	123	0,00120	0
	42 Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,010	5239,08	327,33	51	3	21	11,60000	0
		1т		1890,00	123,75	19	1	105	0,60000	0
	43 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,010	41200,00	0,00	404	0	0	0,00000	0
		т								
	44 Е6-36-4	Железнение поверхности	5,940	57,48	0,23	341	1	321	0,28900	2
		1м2 поверхности		51,30	0,09	305	1	105	0,00040	0
		Всего прямые затраты по разделу				13 405	472			11
		Стоимость материалов, тенге				1 764	168			
		Оборудование, тенге				11 169				
		Накладные расходы, тенге				2 223				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				333				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				1				
		Некормируемые и непредвиденные затраты, тенге				938				
		Всего по разделу, тенге				16 566				
		Сметная заработная плата, тенге				2 265				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				12				
	РАЗДЕЛ 6. Внутренняя отделка									
✓	52 Е13-44-7	Очистка щетками потолков	78,640	60,75	0,00	4777	0	4299	0,34000	27
		1м2		60,75	0,00	4777	0	90	0,00000	0
V	53 Е15-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	87,480	106,20	3,94	9290	345	9516	0,55350	48
		1м2 оштукатуриваемой поверхности		102,11	1,49	8933	130	105	0,00729	1

	-55	Сухие смеси: шпаклевки выравнивающие на гипсовой основе	494,669	31,00	0,00	15335	0	0	0,00000	0
		кг	142,16							
	56 Е13-44-7	Очистка щетками стен	143,440	60,75	0,00	8714	0	7843	0,34000	49
		1м2		60,75	0,00	8714	0	90	0,00000	0
	57 Е15-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) цементно-известковым раствором	193,350	116,45	1,19	22516	230	12333	0,37000	72
				60,30	0,45	11659	87	105	0,00220	0
		1м2 оштукатуриваемой поверхности								
	59 Е15-163-8	Простая окраска стен по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску, колером масляным разбеленным	10,180	88,67	1,42	903	14	330	0,19200	2
			9,27	30,38	0,54	309	5	105	0,00260	0
		1м2 окрашиваемой поверхности								
	60 Е15-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	5,200	1060,11	2,10	5513	11	1823	2,00000	10
				333,00	0,79	1732	4	105	0,00390	0
		1м2 поверхности облицовки								
		Всего прямые затраты по разделу				67 048	600			208
						36 124	226			1
		Стоимость материалов, тенге				30 324				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				36 144				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				5 422				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				18				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				6 192				
		Всего по разделу, тенге				109 384				
		Сметная заработная плата, тенге				41 772				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				227				
		Всего прямые затраты				**248 618**	**5 132**			**323**
						53 958	**1 710**			**7**
		Стоимость материалов, тенге				**189 528**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**57 215**				
		- заработная плата в накладных, тенге (15%)				8 582				
		- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				29				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**18 350**				
		Всего по смете, тенге				**324 183**				
		Сметная заработная плата, тенге				**64 250**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**359**				

Временные здания и сооружения, 1.2%	**3 890**
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	**548**
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	**3**
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	**584**
Итого с временными зданиями и сооружениями	328 073
Дополнительные затраты на строительство:	
Выслуга лет, 1%	3 281
Дополнительные отпуска, .4%	1 312
Итого дополнительные затраты на строительство	4 593
Итого с дополнительными затратами на строительство:	332 666
Итого в базовых ценах 2001г.	332 666
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	69 391
В том числе материалы в ценах 2001г.	189 528
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	362
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	584
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1982/775 = 2.5574	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1982)	**850 760**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**177 461**
В том числе материалы в текущих ценах	**484 699**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**17 015**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**867 775**
Итого в текущих ценах	**867 775**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**104 133**
Всего по акту:	**971 908**

Заказчик:

Гл. инженер ГКП "Горводоканал" _____ Галимов Р.З.

Зам. главного инженера _____ Толстых П.П.

Начальник ПТС _____ Колбасина Т.Н.

Начальник участка ОРЦТП _____ Сарсекеев М.М.

Главный энергетик _____ Найманбаев Н.Б.

Инженер ПТС _____ Мозер З.В.

Подрядчик:

Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ" _____ Ищенко В.В.

Технический надзор:

Директор ТОО "Техпроект - Павлодар" _____ Саламуха А.В.

Ф 2в

Заказчик: ГКП "Горводоканал" отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта м автомобильных дорог акимата города Экибастуза
Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"

Стройка: **Реконструкция 4-х ЦТП в городе Экибастуз**
Объект: **Общестроительные работы ЦТП-11**
2-1-4 Электроснабжение

АКТ № 2

выполненных работ за март 2016г

№№ п/п	Шифр и № 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	
				Всего	Экспл. Маш	Всего	Экспл. Маш		машинистов	
				з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ1. Низковольтное оборудование								
2	75-6-41	Вводная панель ВРУ-1-11-10 УХЛ4 шт	1,000	120700,00	0,00	120700	0	0	0,00000	0
3	75-6-52	Распределительная панель ВРУ-1-47-00 УХЛ4 шт	1,000	78400,00	0,00	78400	0	0	0,00000	0
		Всего прямые затраты				**199 100**				
		Стоимость материалов, тенге								
		Оборудование, тенге				**199 100**				
		Накладные расходы, тенге								
		- заработная плата в накладных, тенге (15%)								
		- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)								
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)								
		Всего по смете, тенге				**199 100**				
		Сметная заработная плата, тенге								
		Нормативная трудоемкость, чел-час								
		Временные здания и сооружения, 1.2%								
		Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%								
		Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%								
		Итого с временными зданиями и сооружениями				199 100				
		Итого в базовых ценах 2001г.				199 100				
		В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.								
		В том числе материалы в ценах 2001г.								
		В том числе оборудование в ценах 2001г.				199 100				

Нормативная трудоемкость, чел-час	
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 2121/775 = 2.737	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 2121)	544 937
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	
В том числе материалы в текущих ценах	
В том числе оборудование в текущих ценах	544 937
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	10 899
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	555 836
Итого в текущих ценах	555 836
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	66 700
Всего по акту:	622 536

Заказчик:

Директор ГКП "Горводоканал" _____ Кузнецова О.В.

И.о главного инженера ГКП "Горводоканал" _____ Толстых П.П.

Начальник ПТС _____ Колбасина Т.Н.

Подрядчик:

Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"
_____ Ищенко В.В.

Технический надзор:
Инженер ТОО "Техпроект - Павлодар"
_____ Саламуха А.В.

Ф 2в

Заказчик: ГКП "Горводоканал" отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза
Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"

Стройка: **Реконструкция 4-х ЦТП в городе Экибастуз**
Объект: **Общестроительные работы ЦТП-11**
2-1-3 Водопровод и канализация

АКТ № 17
выполненных работ за июль 2016г

№№ п/п	Шифр и № 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	
				Всего	Экспл. Маш	Всего	Экспл. Маш		машинистов	
				з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	РАЗДЕЛ 1. Водопровод									
	1.1 Водомерный узел									
1	Е16-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр ,водомера до 40 мм 1узел	1,000	4173,51	137,88	4174	138	1928	8,50000	9
				1453,50	51,75	1454	52	128	0,25000	0
2	99-1-1(пл)	Счетчик Unimag Cyble холодной воды с радиомодулем Ф 15 шт	1,000	9340,00		9340	0	0		0
3	99-1-1(пл)	Кран шаровый муфтовой КЕ 230 Ф20 шт	1,000	232,00		232	0	0		0
4	99-1-1(пл)	Кран шаровый муфтовой КЕ 230 Ф15 шт	3,000	163,00		489	0	0		0
5	99-1-1(пл)	Кран шаровый муфтовой КЕ 240L Ф15 шт	1,000	215,00		215	0	0		0
6	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм 1фильтр	1,000	187,02	50,89	187	51	191	0,75000	1
				130,50	18,00	131	18	128	0,09000	0
7	99-1-1(пл)	Фильтр грубой очистки сетчатый К508 Ф15 шт	1,000	166,00		166	0	0		0
	1.2 Водопровод хозяйственно-питьевой В1									
8	Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм 1м трубопровода	3,300	329,67	4,19	1088	14	260	0,33700	1
				59,85	1,58	198	5	128	0,00760	0
9	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм 1м трубопровода	21,110	364,67	4,19	7698	88	1659	0,33700	7
				59,85	1,58	1263	33	128	0,00760	0
10	99-1-1(пл)	Кран шаровый муфтовой КЕ 230 Ф20 шт	1,000	232,00		232	0	0		0

	99-1-1(пл)	Кран шаровый муфтовой КЕ 240L Ф15 шт	1,000	215,00		215	0	0		0
12	8-10-51	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм шт	2,000	106,00	0,00	212	0	0	0,00000	0
13	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм 1м трубопровода	24,410	10,99	0,00	268	0	334	0,05010	1
				10,69	0,00	261	0	128	0,00000	0
14	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	5,930	200,00	0,00	1186	0	0	0,00000	0
15	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера 1м2 окрашиваемой поверхности	1,880	148,39	0,07	279	0	213	0,64600	1
				108,00	0,02	203	0	105	0,00010	0
	1.3 Система Т3									
16	Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм 1м трубопровода	2,700	329,67	4,19	890	11	212	0,33700	1
				59,85	1,58	162	4	128	0,00760	0
17	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм 1м трубопровода	8,800	364,67	4,19	3209	37	692	0,33700	3
				59,85	1,58	527	14	128	0,00760	0
18	99-1-1(пл)	Кран шаровый муфтовой КЕ 230 Ф20 шт	1,000	232,00		232	0	0		0
19	8-10-51	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм шт	2,000	106,00	0,00	212	0	0	0,00000	0
20	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм 1м трубопровода	11,500	10,99	0,00	126	0	157	0,05010	1
				10,69	0,00	123	0	128	0,00000	0
21	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	2,814	200,00	0,00	563	0	0	0,00000	0
22	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера 1м2 окрашиваемой поверхности	0,900	148,39	0,07	134	0	102	0,64600	1
				108,00	0,02	97	0	105	0,00010	0
		Всего прямые затраты по разделу				31 347	339			26
						4 419	126			
		Стоимость материалов, тенге				26 589				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				5 748				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				862				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				3				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				2 226				
		Всего по разделу, тенге				39 321				
		Сметная заработная плата, тенге				5 407				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				29				
		РАЗДЕЛ 2. Канализация								
		2.1 Система К1								
23	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	0,300	620,54	0,64	186	0	41	0,58400	0
				106,20	0,25	32	0	128	0,00120	0
		1м трубопровода								
24	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	10,700	748,88	1,43	8013	15	1409	0,56000	6
				102,38	0,54	1095	6	128	0,00260	0
		1м трубопровода								
25	99-1-1(пл)	Тройник пластиковый прямой 100х100	2,000	174,00		348	0	0		0
		шт								
26	99-1-1(пл)	Патрубок компенсационный Ф100	1,000	91,00		91	0	0		0
		шт								
27	99-1-1(пл)	Ревизия пластиковая Ф100	1,000	241,00		241	0	0		0
		шт								
28	99-1-1(пл)	Тройник пластиковый канализационный 45 град. 100х50	1,000	127,00		127	0	0		0
		шт								
29	99-1-1(пл)	Отвод пластиковый канализационный 45 град.Ф100	6,000	75,00		450	0	0		0
		шт								
30	99-1-1(пл)	Канализационная муфта Ф 110	1,000	80,00		80	0	0		0
		шт								
31	Е26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex изоляция трубчатая	0,500	72,96	16,85	36	8	21	0,21100	0
				38,59	4,33	19	2	100	0,02500	0
		1 м трубопровода								
32	1-3-216	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененого каучука температурой применения от -200 С до +105 С, коэфициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20С, с сопротивлением дифузии водяного пара =7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 102 мм ГОСТ 16381-77 К=1,1	0,550	354,00	0,00	195	0	0	0,00000	0
		м								
33	8-10-271	Хомуты для крепления труб	3,000	154,92	0,00	465	0	0	0,00000	0
		шт								
		Всего прямые затраты по разделу				10 232	23			6
						1 146	8			
		Стоимость материалов, тенге				9 063				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				1 471				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				221				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				1				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				702				
		Всего по разделу, тенге				12 405				
		Сметная заработная плата, тенге				1 375				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				7				
		РАЗДЕЛ 3. Санитарно-техническое оборудование								
41	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1,000	5750,27	21,53	5750	22	456	1,95000	2
				346,50	9,00	347	9	128	0,04000	0
		1комплект								
42	11-1-99	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА настольные, верхней камерой смешения, центральные, с аэратором	1,000	1430,00	0,00	1430	0	0	0,00000	0
		комплект								
43	Е17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным	1,000	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22000	2
				387,00	15,75	387	16	128	0,07000	0
		1комплект								
44	Е16-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	2,000	59,31	0,00	119	0	151	0,33700	1
		1м подводок		59,15	0,00	118	0	128	0,00000	0
45	8-4-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм	1,000	659,00	0,00	659	0	0	0,00000	0
		комплект								
46	Е17-1-12	Установка трапов диаметром 100 мм	1,000	2898,08	9,20	2898	9	186	0,79000	1
				139,50	4,50	140	5	128	0,02000	0
		1комплект								
		4. Демонтажные работы								
47	Е16-22-1	Разборка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр ,водомера до 40 мм Опм п.6.1.1в: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэпр1=0,3; кэкс1=0,3; кэмп1=0,3 кмат1=0	1,000	477,41	41,36	477	41	579	2,55000	3
				436,05	15,53	436	16	128	0,07500	0
		1узел								
48	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 25 мм	24,410	51,07	0,69	1247	17	1578	0,33200	8
				50,38	0,11	1230	3	128	0,00100	0
		1м								
49	Е65-3-2	Демонтаж фильтра	1,000	81,18	0,18	81	0	104	0,45700	0
				81,00	0,02	81	0	128	0,00020	0
		1шт								
50	Е65-32-2	Демонтаж манометров	1,000	3,65	0,00	4	0	5	0,02310	0
				3,65	0,00	4	0	128	0,00000	0
		1шт								
51	Е65-3-3	Демонтаж крана водоразборного трехходовой	1,000	11,72	0,09	12	0	15	0,06600	0
				11,63	0,02	12	0	128	0,00010	0
		1шт								
52	Е65-3-2	Демонтаж вентиля	7,000	81,18	0,18	568	1	726	0,45700	3
				81,00	0,02	567	0	128	0,00020	0
		1шт								
		4.2 Система Т3								
53	Е16-22-1	Демонтаж водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр ,водомера до 40 мм Опм п.6.1.1в: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэпр1=0,3; кэкс1=0,3; кэмп1=0,3 кмат1=0	1,000	477,41	41,36	477	41	579	2,55000	3
				436,05	15,53	436	16	128	0,07500	0

		1узел										
54	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 25 мм	11,500	51,07	0,69	587	8	742	0,33200	4
				50,38	0,11	579	1	128	0,00100	0
		1м								
55	Е65-3-2	Демонтаж фильтра	1,000	81,18	0,18	81	0	104	0,45700	0
				81,00	0,02	81	0	128	0,00020	0
		1шт								
56	Е65-32-2	Демонтаж манометров	1,000	3,65	0,00	4	0	5	0,02310	0
				3,65	0,00	4	0	128	0,00000	0
		1шт								
57	Е65-3-3	Демонтаж крана водоразборного трехходовой	1,000	11,72	0,09	12	0	15	0,06600	0
				11,63	0,02	12	0	128	0,00010	0
		1шт								
58	Е65-3-2	Демонтаж вентиля	6,000	81,18	0,18	487	1	622	0,45700	3
				81,00	0,02	486	0	128	0,00020	0
		1шт								
		4.3 Система К1								
59	Е65-10-1	Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм Опр п.2.8в: ктрр1=0,4; кэмп1=0,4 кмат1=0ктрм1=0,4; кэпр1=0,4; кэкс1=0,4;	0,850	56,22	0,15	48	0	61	0,29200	0
				56,07	0,03	48	0	128	0,00020	0
		1м								
60	Е65-10-2	Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм Опр п.2.8в: ктрр1=0,4; кэмп1=0,4 кмат1=0ктрм1=0,4; кэпр1=0,4; кэкс1=0,4;	4,780	54,19	0,19	259	1	330	0,28240	1
				54,00	0,04	258	0	128	0,00028	0
		1м								
61	Е22-34-2	Демонтаж полиэтиленовых тройников Опс п.2.8в: ктрр1=0,4; кэмп1=0,4 кмат1=0ктрм1=0,4; кэпр1=0,4; кэкс1=0,4;	3,000	173,92	132,97	522	399	295	0,24440	1
				40,95	34,75	123	104	130	0,13320	0
		1шт.								
62	Е22-34-1	Демонтаж полиэтиленовых отводов,колен,патрубков,переходов Опс п.2.8в: ктрр1=0,4; кэмп1=0,4 кмат1=0ктрм1=0,4; кэпр1=0,4; кэкс1=0,4;	6,000	118,07	90,26	708	542	402	0,16560	1
				27,81	23,60	167	142	130	0,09040	1
		1шт.								
63	Е26-35-1	Разборка трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex трубчатая Опр п.2.8в: ктрр1=0,4; кэмп1=0,4 кмат1=0ктрм1=0,4; кэпр1=0,4; кэкс1=0,4;	0,500	22,18	6,74	11	3	9	0,08440	0
				15,44	1,73	8	1	100	0,01000	0
		1 м трубопровода								
		4.4 Санитарно-техническое оборудование								
64	Е65-4-1	Демонтаж раковины (умывальника)	1,000	101,59	3,33	102	3	127	0,60800	1
				98,26	0,54	98	1	128	0,00450	0
		1комплект								
65	Е65-3-2	Демонтаж вентиля	1,000	81,18	0,18	81	0	104	0,45700	0
				81,00	0,02	81	0	128	0,00020	0
		1шт								
66	Е65-4-3	Демонтаж унитазов со смывным бачком	1,000	244,84	6,45	245	6	306	1,43000	1
				238,39	1,04	238	1	128	0,00880	0
		1комплект								
		Всего прямые затраты по разделу				25 996	1 133			35
						5 941	315			1
		Стоимость материалов, тенге								
		Оборудование, тенге				18 922				

Накладные расходы, тенге	8 017		
- заработная плата, тенге (в накладных)	1 203		
- трудоемкость, чел-час (в накладных)	4		
Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге	2 041		
Всего по разделу, тенге	36 054		
Сметная заработная плата, тенге	7 459		
Нормативная трудоемкость, чел-час	40		
Всего прямые затраты	**67 575**	**1 495**	**67**
	11 506	**449**	**1**
Стоимость материалов, тенге	54 574		
Оборудование, тенге			
Накладные расходы, тенге	15 236		
- заработная плата в накладных, тенге (15%)	2 285		
- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)	8		
Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)	4 969		
Всего по смете, тенге	87 780		
Сметная заработная плата, тенге	14 240		
Нормативная трудоемкость, чел-час	76		
Временные здания и сооружения, 1.2%	1 053		
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	148		
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	1		
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	158		
Итого с временными зданиями и сооружениями	88 833		
Дополнительные затраты на строительство:			
Выслуга лет, 1%	888		
Дополнительные отпуска, .4%	355		
Итого дополнительные затраты на строительство	1 243		
Итого с дополнительными затратами на строительство:	90 076		
Итого в базовых ценах 2001г.	90 076		
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	15 631		
В том числе материалы в ценах 2001г.	54 574		
В том числе оборудование в ценах 2001г.			
Нормативная трудоемкость, чел-час	77		
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	158		
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 2121/775 = 2.737			
Итого в текущих ценах (МРПтек = 2121)	**246 538**		

В том числе сметная зарплата в текущих ценах	42 782
В том числе материалы в текущих ценах	149 369
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	4 931
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	251 469
Итого в текущих ценах	251 469
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	30 176
Всего по акту	281 645

Заказчик:

Директор ГКП "Горводоканал" _____ Кузнецова О.В.

И.о главного инженера ГКП "Горводоканал" _____ Толстых П.П.

Начальник ПТС _____ Колбасина Т.Н.

Подрядчик:

Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"

_____ Ищенко В.В.

Технический надзор

Инженер ТОО "Техпроект - Павлодар"

_____ Саламуха А.В.

Ф 2в

Заказчик: ГКП "Горводоканал" отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза
Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"

Стройка: **Реконструкция 4-х ЦТП в городе Экибастуз**
Объект: **Общестроительные работы ЦТП-11**
2-1-4 Электроснабжение

АКТ № 14
выполненных работ за июль 2016г

№№ п/п	Шифр и № 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	
				Всего	Экспл. Маш	Всего	Экспл. Маш		машинистов	
				з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	РАЗДЕЛ1. Низковольтное оборудование									
1	Е21-23-1	Монтаж вводно-распределительных устройств	2,000	2070,00	0,00	4140	0	2624	6,98000	14
		1шкаф		1215,00	0,00	2430	0	108	0,00000	0
4	Е21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1,000	589,67	36,17	590	36	507	2,64000	3
		1шт		454,50	14,34	455	14	108	0,07000	0
5	99-1-1(пл)	Щит с монтажной панелью ЩМП2	1,000	1944,00		1944	0	0		0
		шт								
6	Е21-22-12	Установка выключателей, переключателей пакетных 2-х и 3-х полюсных на ток до 25 А	5,000	496,94	3,06	2485	15	1282	1,40000	7
		1шт		236,25	1,15	1181	6	108	0,00560	0
7	99-1-1(пл)ЦК	Выключатель вводной автоматический трехполюсной ВА 47-29 3Р 25А	1,000	204,00		204	0	0		0
		шт								
8	99-1-1(пл)ЦК	Выключатель автоматический трехполюсной ВА 47-29 3Р 10А	4,000	204,00		816	0	0		0
		шт								
9	99-1-1(пл)ЦК	Выключатель автоматический трехполюсной ВА 47-29 1Р 10А	1,000	69,00		69	0	0		0
		шт								
10	Ц8-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	4,000	782,90	17,90	3132	72	1479	3,00000	12
		1шт		387,00	2,30	1548	9	95	0,01300	0
11	99-1-1(пл)ЦК	Пускатель магнитный ревирсивный ПМЛ 1501 380В 10А	4,000	1227,00		4908	0	0		0
		1шт								
12	Е21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1,000	589,67	36,17	590	36	507	2,64000	3
		1шт		454,50	14,34	455	14	108	0,07000	0
13	99-1-1(пл)	Щиток групповой осветительный ОЩВ-6А УХЛ4	1,000	1660,00		1660	0	0		0
		1шт								
14	Е21-22-12	Установка выключателей, переключателей пакетных 2-х и 3-х полюсных на ток до 25 А	7,000	496,94	3,06	3479	21	1795	1,40000	10
		1шт		236,25	1,15	1654	8	108	0,00560	0

	-1-1(пл)	Выключатель АЕ 2046	1,000	1158,00		1158	0	0		0
		1шт								
16	99-1-1(пл)	Автомат АЕ 1031-1-16А	6,000	127,00		762	0	0		0
		1шт								
17	Е21-24-1	Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1,000	518,13	31,00	518	31	438	2,30000	2
				393,75	12,29	394	12	108	0,06000	0
		1шт								
18	99-1-1(пл)ЦК	Бокс пластиковый ЩРН-24	1,000	962,00		962	0	0		0
		шт								
19	Ц8-68-1	Шина сборная медная или алюминиевая, одна полоса в фазе, сечение до 250 мм2	1,000	102,60	14,40	103	14	79	0,44000	0
				80,10	2,80	80	3	95	0,01700	0
		1м								
20	99-1-1(пл)	Шина нулевая на 100А	1,000	405,00		405	0	0		0
		шт								
21	99-1-1(пл)	Дин- рейка (125см)	1,000	108,00		108	0	0		0
		шт								
22	Е21-22-13	Установка выключателей, переключателей пакетных 2-х и 3-х полюсных на ток до 100 А	3,000	643,92	3,06	1932	9	1075	1,93000	6
				330,75	1,15	992	3	108	0,00560	0
		1шт								
23	99-1-1(пл)ЦК	Выключатель вводной автоматический ВА 47-29 3Р 63А	1,000	256,00		256	0	0		0
		шт								
24	99-1-1(пл)ЦК	Выключатель автоматический деффиринциального тока АВДТ 32 С 2525А УЗО 30мА	2,000	656,00		1312	0	0		0
		шт								
25	Е21-22-12	Установка выключателей, переключателей пакетных 2-х и 3-х полюсных на ток до 25 А	6,000	496,94	3,06	2982	18	1539	1,40000	8
				236,25	1,15	1418	7	108	0,00560	0
		1шт								
26	99-1-1(пл)ЦК	Выключатель автоматический трехполюсной ВА 47-29-1Р 16А	6,000	69,00		414	0	0		0
		шт								
		Итого монтаж оборудования по разделу				3 234	86			12
						1 628	12			
		Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				1 520				
		Всего прямые затраты по разделу				34 929	252			65
						10 607	76			
		Стоимость материалов, тенге				24 070				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				11 325				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				1 699				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				2 775				
		Всего по разделу, тенге				49 029				
		Сметная заработная плата, тенге				12 382				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				71				
	РАЗДЕЛ 2. Светотехническое оборудование									
27	Ц8-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с	15,000	357,50	164,00	5363	2460	2531	0,82000	12

		креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды		131,00	46,60	1965	699	95	0,27200	4
		1шт								
28	17-2-11	Светильники, тип ЛСП44-2х36-001-УХЛ4	10,000	4770,00	0,00	47700	0	0	0,00000	0
		шт								
29	17-2-40	Светильники, тип ЛП046-2х36-006-4.УХЛ4	2,000	2290,00	0,00	4580	0	0	0,00000	0
		шт								
30	Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	2,000	313,00	131,00	626	262	296	0,75000	2
				119,00	36,90	238	74	95	0,21600	0
		1шт								
31	99-1-1(пл)	Светильник НПП 0,3*100	2,000	237,00		474	0	0		0
		шт								
32	17-1-82	Светильники, тип НП002-2х60/Н-01-УХЛ	3,000	365,00	0,00	1095	0	0	0,00000	0
		шт								
33	99-1-1(пл)	Лампа люминисцентная 36 W	24,000	60,00		1440	0	0		0
		шт								
34	99-1-1(пл)	Лампа люминисцентная Spiral 18W	2,000	196,00		392	0	0		0
		шт								
35	17-5-3	Стартер для люминисцентных ламп ST 111 36 W	24,000	14,00	0,00	336	0	0	0,00000	0
		шт								
36	99-1-1(пл)	Компактная люминисцентная лампа Spiral 15W	6,000	150,00		900	0	0		0
		шт								
37	17-1-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	1,000	443,00	0,00	443	0	0	0,00000	0
		шт								
38	99-1-1(пл)	Лампа энергосберегающая S-12	1,000	63,00		63	0	0		0
		шт								
		Итого монтаж оборудования по разделу				5 989	2 722			14
						2 203	773			4
		Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				1 064				
		Всего прямые затраты по разделу				63 412	2 722			14
						2 203	773			4
		Стоимость материалов, тенге				58 487				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				2 827				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				424				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				3 974				
		Всего по разделу, тенге				70 213				
		Сметная заработная плата, тенге				3 400				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				19				
	РАЗДЕЛ 3 Провода и кабели									
39	16-1-1274	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 -0,66 ГОСТ 16442-80	0,040	228701,00	0,00	9148	0	0	0,00000	0

		км								
40	16-1-1244	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 -0,66 ГОСТ 16442-80	0,056	83028,00	0,00	4650	0	0	0,00000	0
		км								
41	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 -0,66 ГОСТ 16442-80	0,100	62458,95	0,00	6246	0	0	0,00000	0
		км								
42	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	95,000	27,70	2,10	2632	200	1824	0,10000	10
				19,70	0,50	1872	48	95	0,00300	0
		1м кабеля								
43	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	101,000	66,80	18,10	6747	1828	2312	0,12000	12
				20,30	3,80	2050	384	95	0,02200	2
		1м кабеля								
		Итого монтаж оборудования по разделу				9 379	2 028			22
						3 922	432			2
		Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге				3 429				
		Всего прямые затраты по разделу				29 423	2 028			22
						3 922	432			2
		Стоимость материалов, тенге				23 473				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				4 136				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				620				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				2 014				
		Всего по разделу, тенге				35 573				
		Сметная заработная плата, тенге				4 974				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				26				
	РАЗДЕЛ 4 Электроустановочные изделия									
46	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	8,000	36,26	0,00	290	0	233	0,17100	1
				27,00	0,00	216	0	108	0,00000	0
		1шт								
47	18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	5,000	215,00	0,00	1075	0	0	0,00000	0
		шт								
47	18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	3,000	215,00	0,00	645	0	0	0,00000	0
		шт								
48	Е21-22-9	Установка штепсельных розеток герметических и полугерметических	3,000	74,54	0,00	224	0	174	0,33700	1
				53,55	0,00	161	0	108	0,00000	0
		1шт								
49	18-1-139	Розетка штепсельная 3-х полюсная для присоединения к сети передвижных приемников тока, требующих заземления (зануления), на напряжение 380 В, на 25 А, тип А-700 кОМ	1,000	126,00	0,00	126	0	0	0,00000	0

			шт							
50	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)	2,000	90,00	0,00	180	0	0	0,00000	0
			шт							
51	Е46-29-1	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером до 130х130 мм	11,000	116,61	55,43	1283	610	903	0,36210	4
				61,18	20,95	673	230	100	0,10230	1
			1шт							
		Всего прямые затраты по разделу				3 823	610			6
						1 050	230			1
		Стоимость материалов, тенге				2 163				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				1 310				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				197				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				308				
		Всего по разделу, тенге				5 441				
		Сметная заработная плата, тенге				1 477				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				8				
	РАЗДЕЛ 5 Ттубы и металлорукова									
53	Е21-1-5	Прокладка стальных труб диаметром до 25 мм в бороздах, по основанию пола	80,000	38,32	4,16	3066	333	2706	0,17700	14
				29,70	1,63	2376	130	108	0,00790	1
			1м труб							
54	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 6272-75), черные легкие, 25х2,8 мм	75,000	148,00	0,00	11100	0	0	0,00000	0
			м							
55	99-1-1(пл)	Металлорукав ф25	5,000	66,00		330	0	0		0
			м							
		Всего прямые затраты по разделу				14 496	333			14
						2 376	130			1
		Стоимость материалов, тенге				11 787				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				2 706				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				406				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				1 032				
		Всего по разделу, тенге				18 234				
		Сметная заработная плата, тенге				2 912				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				16				
	РАЗДЕЛ6 Изделия ГЭМ									
52	Е21-24-13	Установка трасформатора понизительного мощностью до	1,000	314,30	20,67	314	21	247	1,26000	1

		0,25 кВА			220,50	8,19	221	8	108	0,04000	0
		1шт									
53	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1,000		4720,00	0,00	4720	0	0	0,00000	0
		шт									
54	Ц10-901-12	Коробка	1,000		85,50	0,20	86	0	42	0,23000	0
		1шт			38,00	0,10	38	0	110	0,00000	0
55	18-3-53	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У994 У2	1,000		244,00	0,00	244	0	0	0,00000	0
		шт									
		Итого монтаж оборудования по разделу					85				
							38				
		Материалы в монтаже оборудования по разделу, тенге					47				
		Всего прямые затраты по разделу					5 364	21			1
							259	8			
		Стоимость материалов, тенге					5 084				
		Оборудование, тенге									
		Накладные расходы, тенге					289				
		- заработная плата, тенге (в накладных)					43				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)									
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге					339				
		Всего по разделу, тенге					5 992				
		Сметная заработная плата, тенге					310				
		Нормативная трудоемкость, чел-час					1				
		Итого монтаж оборудования по смете					18 687	4 836			48
							7 791	1 217			6
		Материалы в монтаже оборудования по смете, тенге					6 060				
		Всего прямые затраты					**151 447**	**5 966**			**122**
							20 417	**1 649**			**8**
		Стоимость материалов, тенге					**125 064**				
		Оборудование, тенге									
		Накладные расходы, тенге					**22 593**				
		- заработная плата в накладных, тенге (15%)					3 389				
		- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)					11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)					**10 442**				
		Всего по смете, тенге					**184 482**				
		Сметная заработная плата, тенге					**25 455**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час					**141**				
		Временные здания и сооружения, 1.2%					2 214				
		Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%					312				
		Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%					2				
		Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных					332				
		Итого с временными зданиями и сооружениями					186 696				

Дополнительные затраты на строительство:	
Выслуга лет, 1%	1 867
Дополнительные отпуска, .4%	747
Итого дополнительные затраты на строительство	2 614
Итого с дополнительными затратами на строительство:	189 310
Итого в базовых ценах 2001г.	189 310
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	28 381
В том числе материалы в ценах 2001г.	125 064
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	143
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	332
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 2121/775 = 2.737	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 2121)	**518 141**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**77 679**
В том числе материалы в текущих ценах	**342 300**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**10 363**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**528 504**
Итого в текущих ценах	**528 504**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**63 421**
Всего по акту	**591 925**

Заказчик:

Директор ГКП "Горводоканал" _____ Кузнецова О.В.

И.о главного инженера ГКП "Горводоканал" _____ Толстых П.П.

Начальник ПТС _____ Колбасина Т.Н.

Подрядчик:

Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ" _____ Ищенко В.В.

Технический надзор:

Инженер ТОО "Техпроект - Павлодар" _____ Саламуха А.В.

Ф 2в

Заказчик: ГКП "Горводоканал" отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта м автомобильных дорог акимата города Экибастуза
Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"

Стройка: **Реконструкция 4-х ЦТП в городе Экибастуз**
Объект: **Общестроительные работы ЦТП-63**
2-3-1 Общестроительные работы

АКТ № 4
выполненных работ за декабрь 2015г.

М29+

№№ п/п	Шифр и № 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	
				Всего	Экспл. Маш	Всего	Экспл. Маш		машинистов	
				з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	РАЗДЕЛ 5. Проемы									
28	Е46-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	10,890	158,38	23,78	1725	259	1564	0,91150	10
				134,60	8,98	1466	98	100	0,04390	0
		1м2								
29	Е46-44-1	Разборка деревянных заполнений оконных проемов с подоконными досками	0,240	270,90	23,78	65	6	61	1,65390	0
				247,12	8,98	59	2	100	0,04390	0
		1м2								
31	Е10-91-1	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, глухих, площадь проема до 2 м2	0,240	498,08	19,17	120	5	67	1,38220	0
				230,97	6,18	55	1	120	0,03020	0
		1м2 проемов								
32	6-1-704	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	0,240	4884,00	0,00	1172	0	0	0,00000	0
		м2								
33	Е10-22-1	Установка деревянных подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 1 м	0,240	438,41	10,41	105	2	53	1,11000	0
				177,30	3,94	43	1	120	0,01000	0
		1м2 проемов								
34	6-1-195	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина, мм: 450	0,700	2860,00	0,00	2002	0	0	0,00000	0
		м								
36	6-1-191	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	5,250	13000,00	0,00	68250	0	0	0,00000	0
		м2								
37	Е7-25-3	Устройство распашных ворот с установкой бетонных столбов	1,000	4415,90	2763,24	4416	2763	3116	8,53000	9
				1442,25	783,88	1442	784	140	2,96650	3
		1шт								
38	2-2-4	Ворота распашные ВР 30х30-УХЛ1 огрунтованные и окрашенные	1,000	131400,00	0,00	131400	0	0	0,00000	0
		шт								
39	Е9-53-1	Монтаж стальной двери Д-1	0,154	14806,01	1133,15	2282	175	1843	82,10000	13
		1т конструкций		12892,50	398,25	1987	61	90	1,95000	0

40 2-2-1	**Двери стальные ДСН-0,9х2,1 огрунтованные и окрашенные** шт	1,000	25100,00	0,00	25100	0	0	0,00000	0
41 2-2-1	Двери стальные ДСН-0,8х2,1 огрунтованные и окрашенные шт	1,000	25100,00	0,00	25100	0	0	0,00000	0
	Всего прямые затраты по разделу				261 736	3 210			32
					5 052	947			3
	Стоимость материалов, тенге				253 474				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				6 704				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				1 006				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				3				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				16 106				
	Всего по разделу, тенге				284 546				
	Сметная заработная плата, тенге				7 005				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				38				
	Всего прямые затраты				261 736	3 210			32
					5 052	947			3
	Стоимость материалов, тенге				253 474				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				6 704				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				1 006				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				3				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				16 106				
	Всего по смете, тенге				284 546				
	Сметная заработная плата, тенге				7 005				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				38				
	Временные здания и сооружения, 1.2%				3 415				
	Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%				482				
	Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%				3				
	Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных				512				
	Итого с временными зданиями и сооружениями				287 961				
	Дополнительные затраты на строительство:								
	Выслуга лет, 1%				2 880				
	Дополнительные отпуска, .4%				1 152				
	Итого дополнительные затраты на строительство				4 032				
	Итого с дополнительными затратами на строительство:				291 993				
	Итого в базовых ценах 2001г.				291 993				
	В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.				11 519				

В том числе материалы в ценах 2001г.	**253 474**
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	41
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	512
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1982/775 = 2.5574	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1982)	**746 743**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**29 459**
В том числе материалы в текущих ценах	**648 234**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	14 935
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	761 678
Итого в текущих ценах	761 678
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	91 401
Всего по акту:	**853 079**

Заказчик:

Гл. инженер ГКП "Горводоканал" _____ Галимов Р.З.

Зам. главного инженера _____ Толстых П.П.

Начальник ПТС _____ Колбасина Г.Н.

Начальник участка ОРЦТП _____ Сарсекеев М.М.

Главный энергетик _____ Найманбаев Н.Б.

Инженер ПТС _____ Мозер З.В.

Подрядчик:

Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ" _____ Ищенко В.В.

Технический надзор:

Инженер ТОО "Техпроект - Павлодар" _____ Саламуха А.В.

Ф 2в

Заказчик: ГКП "Горводоканал" отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта м автомобильных дорог акимата города Экибастуза
Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"

Стройка: **Реконструкция 4-х ЦТП в городе Экибастуз**
Объект: **Общестроительные работы ЦТП-63**
2-3-3 Водопровод и канализация

АКТ № 8
выполненных работ за февраль 2016г

М29+

№№ п/п	Шифр и № 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	
				Всего з.п.Рабочих строителей	Экспл. Маш в т.ч. З.П. машин.	Всего з.п.Рабочих строителей	Экспл. Маш в т.ч. З.П. машин.		машинистов	
								%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. Канализация								
		ПОДРАЗДЕЛ 2.1 Система К1								
22	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	1,500	620,54	0,64	931	1	204	0,58400	1
		1м трубопровода		106,20	0,25	159	0	128	0,00120	0
23	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9,000	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56000	5
		1м трубопровода		102,38	0,54	921	5	128	0,00260	0
24	1999	Тройник пластиковый прямой 50Х50 шт	1,000	46,00		46	0	0		0
25	1999	Тройник пластиковый прямой 100Х100 шт	3,000	152,00		456	0	0		0
26	1999	Отвод пластиковый канализационный прямой Ф100 шт	1,000	121,00		121	0	0		0
27	1999	Отвод пластиковый прямой.Ф50 шт	1,000	30,00		30	0	0		0
28	1999	Отвод пластиковый канализационный 45 град.Ф100 шт	4,000	75,00		300	0	0		0
29	1999	Ревизия пластиковая Ф100 шт	1,000	241,00		241	0	0		0
30	1999	Патрубок переходной пластиковый 100х50 шт	1,000	55,00		55	0	0		0
31	1999	Заглушка пластмассовая Ф50 шт	1,000	21,00		21	0	0		0
32	1999	Патрубок компенсационный пластиковый Ф 100	1,000	80,00		80	0	0		0

		шт							
	Всего прямые затраты по разделу				9 021	14			6
					1 080	5			
	Стоимость материалов, тенге				7 927				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				1 389				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				208				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				1				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				625				
	Всего по разделу, тенге				11 035				
	Сметная заработная плата, тенге				1 293				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				7				
	РАЗДЕЛ 3. Санитарно-техническое оборудование								
38	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1,000	5750,28	21,53	5750	22	456	1,95000	2
				346,50	9,00	347	9	128	0,04000	0
		1комплект								
39	11-1-99	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА настольные, верхней камерой смешения, центральные, с аэратором	1,000	1430,00	0,00	1430	0	0	0,00000	0
		комплект								
40	Е17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным	1,000	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22000	2
				387,00	15,75	387	16	128	0,07000	0
		1комплект								
41	Е16-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	2,000	59,31	0,00	119	0	151	0,33700	1
		1м подводок		59,15	0,00	118	0	128	0,00000	0
42	8-4-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм	1,000	659,00	0,00	659	0	0	0,00000	0
		комплект								
	РАЗДЕЛ 4. Демонтажные работы									
	ПОДРАЗДЕЛ 4.1 Системв В1									
45	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 25 мм	21,170	51,07	0,69	1081	15	1368	0,33200	7
				50,38	0,11	1067	2	128	0,00100	0
		1м								
	ПОДРАЗДЕЛ 4.3 Система К1									
57	Е65-10-1	Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм Опр п.2.8в: ктрр1=0,4; кэмп1=0,4 кмат1=0ктрм1=0,4; кэпр1=0,4; кэкс1=0,4;	1,500	56,22	0,15	84	0	108	0,29200	0
				56,07	0,03	84	0	128	0,00020	0
		1м								
58	Е65-10-2	Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм Опр п.2.8в: ктрр1=0,4; кэмп1=0,4 кмат1=0ктрм1=0,4; кэпр1=0,4; кэкс1=0,4;	5,000	54,19	0,19	271	1	346	0,28240	1
				54,00	0,04	270	0	128	0,00028	0
		1м								
59	Е22-34-2	Демонтаж полиэтиленовых тройников Опс п.2.8в:	3,000	173,92	132,97	522	399	295	0,24440	1

	ктрр1=0,4; кэмп1=0,4 кмат1=0ктрм1=0,4; кэпр1=0,4; кэкс1=0,4;		40,95	34,75	123	104	130	0,13320	0
	1шт.								
60 Е22-34-1	Демонтаж полиэтиленовых	6,000	118,07	90,26	708	542	402	0,16560	1
	отводов,колен,патрубков,переходов Опс п.2.8в:		27,81	23,60	167	142	130	0,09040	1
	ктрр1=0,4; кэмп1=0,4 кмат1=0ктрм1=0,4; кэпр1=0,4; кэкс1=0,4;								
	1шт.								
	ПОДРАЗДЕЛ 4.4 Санитарно-техническое оборудование								
61 Е65-4-1	Демонтаж раковины (умывальника)	1,000	101,59	3,33	102	3	127	0,60800	1
	1комплект		98,26	0,54	98	1	128	0,00450	0
62 Е65-3-2	Демонтаж вентиля	1,000	81,18	0,18	81	0	104	0,45700	0
	1шт		81,00	0,02	81	0	128	0,00020	0
63 Е65-4-3	Демонтаж унитазов со смывным бачком	1,000	244,84	6,45	245	6	306	1,43000	1
	1комплект		238,39	1,04	238	1	128	0,00880	0
	Всего прямые затраты по разделу				20 179	1 027			17
					2 980	275			1
	Стоимость материалов, тенге				16 172				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				4 179				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				627				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				2				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				1 461				
	Всего по разделу, тенге				25 819				
	Сметная заработная плата, тенге				3 882				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				20				
	Всего прямые затраты				**29 200**	**1 041**			**23**
					4 060	**280**			**1**
	Стоимость материалов, тенге				**24 099**				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				**5 568**				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				835				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				3				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**2 086**				
	Всего по смете, тенге				**36 854**				
	Сметная заработная плата, тенге				**5 175**				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				**27**				
	Временные здания и сооружения, 1.2%				442				

Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	62
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	66
Итого с временными зданиями и сооружениями	37 296
Дополнительные затраты на строительство:	
Выслуга лет, 1%	373
Дополнительные отпуска, .4%	149
Итого дополнительные затраты на строительство	522
Итого с дополнительными затратами на строительство:	37 818
Итого в базовых ценах 2001г.	37 818
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	5 759
В том числе материалы в ценах 2001г.	24 099
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	27
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	66
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 2121/775 = 2.737	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 2121)	**103 508**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**15 762**
В том числе материалы в текущих ценах	**65 959**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**2 070**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**105 578**
Итого в текущих ценах	**105 578**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**12 669**
Всего по акту:	**118 247**

Заказчик:

Директор ГКП "Горводоканал" _____ Кузнецова О.В.

Гл. инженер ГКП "Горводоканал" _____ Галимов Р.З.

Начальник ПТС _____ Колбасина Т.Н.

Подрядчик:

Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"
_____ Ищенко В.В.

Технический надзор:
Инженер ТОО "Техпроект - Павлодар"
_____ Саламуха А.В.

Ф 2в

Заказчик: ГКП "Горводоканал" отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта м автомобильных дорог акимата города Экибастуза
Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"

Стройка: **Реконструкция 4-х ЦТП в городе Экибастуз**
Объект: **Общестроительные работы ЦТП-63**
2-3-3 Водопровод и канализация

АКТ № 5
выполненных работ за май 2016г

№№ п/п	Шифр и № 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	
				Всего	Экспл. Маш	Всего	Экспл. Маш		машинистов	
				з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. Канализация								
		2.2 Выпуск канализации. L=3,7 м								
33	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	35,52	218,93	0,00	7776	0	8787	1,54	55
		1м3 грунта		218,93	0,00	7776	0	113	0	0
34	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	35,52	134,10	0,00	4763	0	5382	0,972	35
		1м3 грунта		134,10	0,00	4763	0	113	0	0
35	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,44	1228,00	152,52	540	67	121	1,02	0
		1м3 основания		153,68	57,15	68	25	130	0,279	0
36	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	0,0037	58881,69	25695,31	218	95	191	194	1
		1км трубопровода		33075,00	6813,45	122	25	130	26,38	0
37	8-4-804	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 80 SDR 41-110×2,7 техническая ГОСТ 18599-2001К=1,010	3,737	208	0	777	0	0	0	0
		м								
		Всего прямые затраты				**14 074**	**162**			**91**
						12 729	**50**			
		Стоимость материалов, тенге				**1 183**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**14 481**				
		- заработная плата в накладных, тенге (15%)				2 172				
		- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**1 713**				
		Всего по смете, тенге				**30 268**				
		Сметная заработная плата, тенге				**14 951**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**98**				
		Временные здания и сооружения, 1.2%				363				
		Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%				51				

Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	54
Итого с временными зданиями и сооружениями	30 631
Дополнительные затраты на строительство:	
Выслуга лет, 1%	306
Дополнительные отпуска, .4%	123
Итого дополнительные затраты на строительство	429
Итого с дополнительными затратами на строительство:	31 060
Итого в базовых ценах 2001г.	31 060
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	15 431
В том числе материалы в ценах 2001г.	1 183
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	98
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	54
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 2121/775 = 2.737	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 2121)	85 011
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	42 235
В том числе материалы в текущих ценах	3 238
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	1 700
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	86 711
Итого в текущих ценах	86 711
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	10 405
Всего по акту	97 117

Заказчик:

Директор ГКП "Горводоканал" _____ Кузнецова О.В.

И.о главного инженера ГКП "Горводоканал" _____ Толстых П.П.

Начальник ПТС _____ Колбасина Т.Н.

Подрядчик:

Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ" _____ Ищенко В.В.

Главный инженер проекта
Инженер ТОО "Техпроект - Павлодар" _____ Саламуха А.В.

Ф 2в

Заказчик: ГКП "Горводоканал" отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта м автомобильных дорог акимата города Экибастуза
Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ"

Стройка: **Реконструкция 4-х ЦТП в городе Экибастузе**
Объект: **Общестроительные работы ЦТП-63**
2-3-1 Общестроительные работы

АКТ № 7
выполненных работ за февраль 2016г

429

№№ п/п	Шифр и № 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	
				Всего	Экспл. Маш	Всего	Экспл. Маш		машинистов	
				з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	з.п.Рабочих строителей	в т.ч. З.П. машин.	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 6. Полы								
		ПОДРАЗДЕЛ 6.1 тип1								
42	Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток 1м2	4,340	116,63	10,56	506	46	574	0,69870	3
				106,07	1,67	460	7	123	0,01440	0
43	Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм 1м2 покрытия	4,340	292,43	14,76	1269	64	310	0,36100	2
				52,43	5,54	228	24	123	0,02700	0
44	Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий до 150мм к=24 1м2 покрытия	104,160	35,45	0,67	3692	70	248	0,01040	1
				1,69	0,25	176	26	123	0,00120	0
45	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок 1т	0,0074	5239,08	327,33	39	2	16	11,60000	0
				1890,00	123,75	14	1	105	0,60000	0
46	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм т	0,0074	41200,00	0,00	305	0	0	0,00000	0
47	Е13-55-1	Гидроизоляция бетонных поверхностей "Пенетроном" 1м2	4,340	390,43	121,37	1694	527	734	0,77300	3
				142,43	45,45	618	197	90	0,22200	1
48	1999	Пенетрон к=1,1 кг	4,774	479,00		2287	0	0		0
49	Е11-27-2	Устройство покрытий из керамических кислотоупорных плиток на цементном растворе 1м2 покрытия	4,340	1354,93	11,72	5880	51	940	1,06000	5
				171,68	4,39	745	19	123	0,02140	0
50	Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических 1м плинтусов	7,800	142,43	0,32	1111	2	401	0,23600	2
				41,63	0,11	325	1	123	0,00060	0
		ПОДРАЗДЕЛ 6.2 Тип 2								
51	Е57-22-2	Разборка бетонных покрытий площадью свыше 20 м2 Опр п. 2.8;; ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэпр1=0,8; кэкс1=0,8; кэпм1=0,8; кмат1=0	7,200	99,42	28,05	716	202	672	0,51128	4
				71,37	4,41	514	32	123	0,02448	0

		1м2							
52	Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	7,200	292,41	14,76	2105	106	513	0,36100	3
		1м2 покрытия		52,43	5,54	377	40	123	0,02700	0
53	Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения	172,800	35,45	0,67	6126	116	412	0,01040	2
		толщины бетонных покрытий до 150мм, к=24		1,69	0,25	292	43	123	0,00120	0
		1м2 покрытия								
54	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,012	5239,08	327,33	63	4	25	11,60000	0
		1т		1890,00	123,75	23	1	105	0,60000	0
55	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,012	41200,00	0,00	494	0	0	0,00000	0
		т								
56	Е6-36-4	Железнение поверхности	7,200	57,48	0,23	414	2	389	0,28900	2
		1м2 поверхности		51,30	0,09	369	1	105	0,00040	0
57	Е11-39-2	Устройство цементных плинтусов, из цементно-песчаного	10,800	31,33	0,22	338	2	247	0,10400	1
		растора М150		18,50	0,09	200	1	123	0,00040	0
		1м плинтусов								
		Всего прямые затраты по разделу				27 039	1 194			28
						4 341	393			1
		Стоимость материалов, тенге				21 504				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				5 481				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				822				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				1 951				
		Всего по разделу, тенге				34 471				
		Сметная заработная плата, тенге				5 556				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				32				
		РАЗДЕЛ 7. Внутренняя отделка								
64	Е13-44-7	Очистка щетками потолков	146,760	60,75	0,00	8916	0	8024	0,34000	50
		1м2		60,75	0,00	8916	0	90	0,00000	0
65	Е15-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков	146,760	106,20	3,94	15586	578	15965	0,55350	81
		(однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей		102,11	1,49	14986	219	105	0,00729	1
		толщиной до 5 мм								
		1м2 оштукатуриваемой поверхности								
66	30-2-55	Сухие смеси: шпаклевки выравнивающие на гипсовой основе к=5,655	829,928	31,00	0,00	25728	0	0	0,00000	0
		кг								
67	Е15-152-1	Известковая окраска по выровненной поверхности потолков	115,940	17,43	0,12	2021	14	1678	0,09200	11
				13,73	0,05	1592	6	105	0,00020	0
		1м2 окрашиваемой поверхности								
68	Е13-44-7	Очистка щетками стен	293,870	60,75	0,00	17853	0	16068	0,34000	100
		1м2		60,75	0,00	17853	0	90	0,00000	0
69	Е15-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	293,870	116,45	1,19	34221	350	18745	0,37000	109

	(однослойная штукатурка) цементно-известковым раствором		60,30	0,45	17720	132	105	0,00220	
	1м2 оштукатуриваемой поверхности								
70 Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке стен	293,870	17,43	0,12	5122	35	4253	0,09200	27
	1м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	4035	15	105	0,00020	0
71 Е15-163-8	Простая окраска стен по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску, колером масляным разбеленным	15,600	88,67	1,42	1383	22	506	0,19200	3
			30,38	0,54	474	8	105	0,00260	0
	1м2 окрашиваемой поверхности								
72 Е15-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	13,830	1060,11	2,10	14661	29	4847	2,00000	28
			333,00	0,79	4605	11	105	0,00390	0
	1м2 поверхности облицовки								
	Всего прямые затраты по разделу				125 491	1 028			409
					70 181	391			2
	Стоимость материалов, тенге				54 282				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				70 086				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				10 513				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				35				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				11 735				
	Всего по разделу, тенге				207 312				
	Сметная заработная плата, тенге				81 085				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				446				
	Всего прямые затраты				**152 530**	**2 222**			**437**
					74 522	**784**			**3**
	Стоимость материалов, тенге				**75 786**				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				**75 567**				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				11 335				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				38				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**13 686**				
	Всего по смете, тенге				**241 783**				
	Сметная заработная плата, тенге				**86 641**				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				**478**				
	Временные здания и сооружения, 1.2%				2 901				
	Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%				409				
	Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%				2				

Возвратные суммы от временных зданий и сооруже 15% от временных	435
Итого с временными зданиями и сооружениями	244 684
Дополнительные затраты на строительство:	
Выслуга лет, 1%	2 447
Дополнительные отпуска, .4%	979
Итого дополнительные затраты на строительство	3 426
Итого с дополнительными затратами на строительство:	248 110
Итого в базовых ценах 2001г.	248 110
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	90 476
В том числе материалы в ценах 2001г.	75 786
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	480
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	435
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 2121/775 = 2.737	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 2121)	**679 077**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**247 633**
В том числе материалы в текущих ценах	**207 426**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**13 582**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**692 659**
Итого в текущих ценах	**692 659**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**83 119**
Всего по акту:	**775 778**

Заказчик:

Директор ГКП "Горводоканал" _____ Кузнецова О.В.

Гл. инженер ГКП "Горводоканал" _____ Галимов Р.З.

Начальник ПТС _____ Колбасина Т.Н.

Подрядчик:

Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ-ЭКИБАСТУЗ" _____ Ищенко В.В.

Технический надзор:
Инженер ТОО "Техпроект - Павлодар" _____ Саламуха А.В.