Заказчик: Филиал АО "Национальная компания "Қазахстан темір жолы"-"Центр диагностики пути"

Подрядчик: ТОО Строительная Компания "Атлант"

Объект: Капитальный ремонт здания железнодорожного вокзала на станции Курорт-Боровое

Форма 2В

Акт выполненных работ №2-1 за сентябрь 2013 г.
Капитальный ремонт здания железнодорожного вокзала на станции Курорт-Боровое

Основание: Договор № 98 от 12.07.2013 г., локальная смета 2-1-1 - Обещестроительные работы

Зон №2,Акмолинская область

Составлен в ценах 2001г. с пересчетом на текущие цены

№№ 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 1 КРОВЛЯ								
1	Е58-2-1	Разборка покрытий кровли из рулонных материалов	540,985	29,02	2,02	15699	1093	15815	0,17410	94
		1м2 кровли		27,00	0,32	14607	173	107	0,00280	2
2	Е46-41-1	Разборка цементно-песчанных стяжек	540,985	2399,04	1107,54	1297845	599163	832576	7,70000	4166
		1м2		1291,50	418,50	698682	226402	90	2,04000	1104
3	Е12-13-3	Демонтаж теплоизоляции	540,985	75,60	4,72	40898	2553	42060	0,40300	218
		1м2 утепляемого покрытия		70,88	1,78	38345	963	107	0,00860	5
4	Е58-21-1	Устройство пароизоляции оклеечной в один слой из	1081,970	436,85	0,44	472659	476	22749	0,11860	128
		унифлекса		19,58	0,07	21185	76	107	0,00070	1
		1м2								
5	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек	1081,970	164,02	19,93	177465	21564	54760	0,27945	302
		толщиной 15 мм		39,85	7,45	43117	8061	107	0,03638	39
		1м2 стяжки								
6	Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения	4327,880	5,62	0,18	24323	779	881	0,00104	5
		толщины цементно-песчаных стяжек		0,13	0,06	563	260	107	0,00038	2
		1м2 стяжки								
7	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	3,125	5604,41	409,16	17514	1279	6911	13,34000	42
		1т		2173,50	154,69	6792	483	95	0,75000	2
8	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из	3,125	41200,00	0,00	128750	0	0	0,00000	0
		низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм								
		т								
9	Е12-2-2	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных	1081,970	2167,40	10,68	2345062	11555	64843	0,30130	326
		кровельных материалов на битумной антисептированной		52,01	4,00	56273	4328	107	0,01950	21
		мастике с защитным слоем из гравия на битумной								
		антисептированной мастике								
		1м2 кровли								
10	Е10-3-5	Устройство карнизов	99,340	801,95	9,43	79666	937	26868	1,64450	163
		1м2 развернутой поверхности карнизов		246,85	3,58	24522	356	108	0,01738	2

	Всего прямые затраты по разделу				4 599 881	639 399			5 446
					904 086	241 102			1 178
	Стоимость материалов, тенге				3 056 396				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				1 067 463				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				160 119				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				534				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				344 321				
	Всего по разделу, тенге				6 011 665				
	Сметная заработная плата, тенге				1 305 307				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				7 158				
РАЗДЕЛ 2 ПРОЕМЫ									
11 Е10-92-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен, площадь проема до 3 м2	74.130	392.85	24.17	29122	1792	13491	0.95933	71
	1м2 проемов		160.30	8.22	11883	609	108	0.04013	3
12 6-1-191	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	74.130	13000.00	0.00	963690	0	0	0.00000	0
	м2								
	Всего прямые затраты по разделу				992 812	1 792			71
					11 883	609			3
	Стоимость материалов, тенге				979 137				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				13 491				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				2 024				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				7				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				61 138				
	Всего по разделу, тенге				1 067 441				
	Сметная заработная плата, тенге				14 516				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				81				
РАЗДЕЛ 3 СТЕНЫ									
13 Е10-91-1	Установка стеновых панелей из ПХВ профилей	46.900	537.53	23.97	25210	1124	13847	1.58953	75
	1м2 проемов		265.62	7.73	12458	363	108	0.03775	2
14 1999	Сантехнические перегородки	46.900	16634.00		780135	0	0		0

ПРАЙС	1м2								
	Всего прямые затраты по разделу				805 345	1 124			75
					12 458	363			2
	Стоимость материалов, тенге				791 763				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				13 847				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				2 077				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				7				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				49 770				
	Всего по разделу, тенге				868 962				
	Сметная заработная плата, тенге				14 898				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				84				
РАЗДЕЛ 4 ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
15 Е61-2-1	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2, толщина слоя до 20 мм	266,116	536,51	33,79	142774	8992	89389	2,05600	547
			347,96	5,62	92598	1496	95	0,03100	8
	1м2								
16 Е15-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	543,080	239,55	4,29	130095	2330	44592	0,52348	285
			84,79	1,64	46048	891	95	0,00788	4
	1м2 оштукатуриваемой поверхности								
17 Е15-17-5	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	189,360	1902,71	5,78	360297	1095	53455	1,74800	332
			293,22	3,93	55524	744	95	0,02025	4
	1м2 облицовки								
18 Е62-36-1	Очистка вручную потолков от известковой окраски	479,740	25,70	0,00	12329	0	11713	0,17800	85
	1м2		25,70	0,00	12329	0	95	0,00000	0
19 Е61-4-1	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2, толщина слоя до 20 мм	143,922	704,68	34,56	101419	4974	53990	2,27700	328
			389,14	5,74	56006	826	95	0,03200	5
	1м2								
20 Е15-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	139,740	297,82	4,93	41617	689	15837	0,63653	89
			117,43	1,86	16410	260	95	0,00911	1
	1м2 оштукатуриваемой поверхности								
	Всего прямые затраты по разделу				788 531	18 080			1 666
					278 915	4 217			22
	Стоимость материалов, тенге				491 536				
	Оборудование, тенге								

	Накладные расходы, тенге				268 976				
	- заработная плата, тенге (в накладных)				40 346				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)				134				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				64 249				
	Всего по разделу, тенге				1 121 756				
	Сметная заработная плата, тенге				323 478				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				1 822				
	РАЗДЕЛ 5 ПОЛЫ 1 Помещение 3								
	ПОДРАЗДЕЛ 5 .1 Помещение 3								
21	E57-14-2	Устройство подстилающего слоя щебеночного	2.420	224.47	2.06	543	5	130	0.32410	1
		1м2		47.99	0.45	116	1	111	0.00220	0
22	E57-14-3	Устройство подстилающего слоя бетонного	2.420	757.24	1.20	1833	3	107	0.26660	1
		1м2		39.40	0.23	95	1	111	0.00140	0
23	E57-15-1	Устройство стяжек цементных по основанию бетонному	2.420	253.48	14.01	613	34	273	0.67400	2
		площадью до 20 м2		99.79	2.21	241	5	111	0.01220	0
		1м2								
24	E57-16-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными	2.420	544.23	1.61	1317	4	135	0.32270	1
		материалами на мастике в один слой		49.91	0.25	121	1	111	0.00260	0
		1м2								
25	E57-15-1	Устройство стяжек цементных по основанию бетонному	2.420	253.48	14.01	613	34	273	0.67400	2
		площадью до 20 м2		99.79	2.21	241	5	111	0.01220	0
		1м2								
26	E11-17-2	Устройство мозаичных (терраццо) покрытий, толщиной 20	2.420	590.61	29.08	1429	70	835	1.80550	4
		мм без рисунка		300.15	10.89	726	26	111	0.05313	0
		1м2 покрытия								
	Всего прямые затраты по разделу					6 348	150			11
						1 540	39			
	Стоимость материалов, тенге					4 658				
	Оборудование, тенге									
	Накладные расходы, тенге					1 753				
	- заработная плата, тенге (в накладных)					263				
	- трудоемкость, чел-час (в накладных)					1				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге					492				
	Всего по разделу, тенге					8 593				
	Сметная заработная плата, тенге					1 842				
	Нормативная трудоемкость, чел-час					12				

Всего прямые затраты	7 192 917	660 545	7 269
	1 208 882	246 330	1 205
Стоимость материалов, тенге	5 323 490		
Оборудование, тенге			
Накладные расходы, тенге	1 365 530		
- заработная плата в накладных, тенге (15%)	204 830		
- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)	683		
Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)	519 970		
Всего по смете, тенге	9 078 417		
Сметная заработная плата, тенге	1 660 042		
Нормативная трудоемкость, чел-час	9 157		
Временные здания и сооружения, 3.44%	312 298		
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	44 034		
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	250		
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	46 845		
Итого с временными зданиями и сооружениями	9 390 715		
Дополнительные затраты на строительство:			
Затраты на производство СМР в зимнее время, 4.1%	385 019		
Сметная зарплата в зимних, 46%	177 109		
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	1 078		
Выслуга лет, 1%	93 907		
Дополнительные отпуска, .4%	37 563		
Итого дополнительные затраты на строительство	516 489		
Итого с дополнительными затратами на строительство:	9 907 204		
Итого в базовых ценах 2001г.	9 907 204		
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	2 012 655		
В том числе материалы в ценах 2001г.	5 323 490		
В том числе оборудование в ценах 2001г.			
Нормативная трудоемкость, чел-час	10 485		
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	46 845		
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1731/775 = 2.2335			
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1731)	22 127 740		
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	4 495 265		
В том числе материалы в текущих ценах	11 890 015		
В том числе оборудование в текущих ценах			

Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	22 570 295
Итого в текущих ценах	22 570 295
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	2 708 435
Сметная стоимость строительства	25 278 730
Понижающий коэффициент К=0.85	
Итого по акту	**21 486 921**
в т.ч. НДС 12%	2 302 170,11

Заказчик:

Подрядчик:
ТОО Строительная Компания "Атлант"
Директор Драпиковский А.И.

СОГЛАСОВАНО:

Технический надзор _____ Рахманов С.Р.
(ф.и.о.)

Авторский надзор _____ Айткалиев Ж.М.
(ф.и.о.)

Заказчик: **Филиал АО "Национальная компания "Қазахстан темір жолы"-"Центр диагностики пути"** Форма 2В

Подрядчик: **ТОО Строительная Компания "Атлант"**

Объект: **Капитальный ремонт здания железнодорожного вокзала на станции Курорт-Боровое**

Акт выполненных работ №2-2 за сентябрь 2013 г.

Капитальный ремонт здания железнодорожного вокзала на станции Курорт-Боровое

Основание: **Договор № 98 от 12.07.2013 г., локальная смета 2-1-3 - Водопровод и канализация**

Зона: №2,Акмолинская область

Составлен в ценах 2001г. с пересчетом на текущие цены

№№ 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 1 ВОДОПРОВОД В1								
1	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	55,000	439,78	12,19	24188	670	20914	1,64000	90
		1м трубопровода		292,50	4,57	16088	251	128	0,02230	1
2	1999	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 2.5МПа.SDR 7.4.Dв 22.1 мм	55,000	105,00		5775	0	0		0
		м								
3	Е16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	235,000	336,95	7,90	79183	1857	70597	1,29000	303
		1м трубопровода		231,75	2,95	54461	693	128	0,01440	3
4	1999	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 2.5МПа.SDR 7.4.Dв 27.7 мм	235,000	165,00		38775	0	0		0
		м								
5	Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	52,000	310,32	5,28	16137	275	12682	1,05000	55
		1м трубопровода		188,55	1,98	9805	103	128	0,00970	1
6	1999	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 2.5МПа.SDR 7.4.Dв34.5мм	52,000	258,00		13416	0	0		0
		м								
7	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	110,000	623,70	14,12	68607	1553	14875	0,55300	61
		1м трубопровода		100,35	5,29	11039	582	128	0,02580	3
8	Е16-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	50,000	801,76	15,99	40088	800	7814	0,65600	33
		1м трубопровода		116,10	5,99	5805	300	128	0,02920	1

Заказчик: **Филиал АО "Национальная компания "Қазахстан темір жолы"-"Центр диагностики пути"** Форма 2В

Подрядчик: **ТОО Строительная Компания "Атлант"**

Объект: **Капитальный ремонт здания железнодорожного вокзала на станции Курорт-Боровое**

Акт выполненных работ №2-2 за сентябрь 2013 г.

Капитальный ремонт здания железнодорожного вокзала на станции Курорт-Боровое

Основание: **Договор № 98 от 12.07.2013 г., локальная смета 2-1-3 - Водопровод и канализация**

Зона: №2,Акмолинская область

Составлен в ценах 2001г. с пересчетом на текущие цены

№№ 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 1 ВОДОПРОВОД В1								
1	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	55,000	439,78	12,19	24188	670	20914	1,64000	90
		1м трубопровода		292,50	4,57	16088	251	128	0,02230	1
2	1999	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 2.5МПа.SDR 7.4.Dв 22.1 мм	55,000	105,00		5775	0	0		0
		м								
3	Е16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	235,000	336,95	7,90	79183	1857	70597	1,29000	303
		1м трубопровода		231,75	2,95	54461	693	128	0,01440	3
4	1999	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 2.5МПа.SDR 7.4.Dв 27.7 мм	235,000	165,00		38775	0	0		0
		м								
5	Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	52,000	310,32	5,28	16137	275	12682	1,05000	55
		1м трубопровода		188,55	1,98	9805	103	128	0,00970	1
6	1999	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 2.5МПа.SDR 7.4.Dв34.5мм	52,000	258,00		13416	0	0		0
		м								
7	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	110,000	623,70	14,12	68607	1553	14875	0,55300	61
		1м трубопровода		100,35	5,29	11039	582	128	0,02580	3
8	Е16-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	50,000	801,76	15,99	40088	800	7814	0,65600	33
		1м трубопровода		116,10	5,99	5805	300	128	0,02920	1

9	9-4-9	Вентиль пластиковый, Dy 20 мм шт	15,000	273,00	0,00	4095	0	0	0,00000	0
10	9-4-10	Вентиль пластиковый, Dy 25 мм шт	12,000	343,00	0,00	4116	0	0	0,00000	0
11	9-4-11	Вентиль пластиковый, Dy 32 мм шт	10,000	489,00	0,00	4890	0	0	0,00000	0
12	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	85,000	200,00	0,00	17000	0	0	0,00000	0
13	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 15 мм 1кран	3,000	7932,57	1,57	23798	5	207	0,30000	1
				54,00	0,00	162	0	128	0,00000	0
14	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
15	11-2-14	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 10/32Ч шт	1,000	10600,00	0,00	10600	0	0	0,00000	0
16	Е18-21-5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм 1фильтр	1,000	7553,07	91,69	7553	92	285	1,11000	1
				189,00	33,75	189	34	128	0,17000	0
17	Е18-22-5	Установка кранов воздушных 1комплект	1,000	62,13	0,00	62	0	29	0,12000	0
				22,50	0,00	23	0	128	0,00000	0
18	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном 1комплект	1,000	858,70	1,57	859	2	52	0,22000	0
				40,50	0,00	41	0	128	0,00000	0
19	Е16-15-2	Установка клапанов на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм 1шт	1,000	473,47	39,24	473	39	346	1,47000	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07000	0
20	9-3-13	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм шт	1,000	743,00	0,00	743	0	0	0,00000	0
21	9-1-65	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм шт	1,000	941,00	0,00	941	0	0	0,00000	0
22	Е18-22-5	Установка кранов воздушных 1комплект	1,000	62,13	0,00	62	0	29	0,12000	0
				22,50	0,00	23	0	128	0,00000	0
23	Е16-20-1	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм 1кран	13,000	10263,47	23,09	133425	300	2771	0,90000	12
				157,50	9,00	2048	117	128	0,04000	1
24	Е18-10-1	Установка напорного гидробака 1бак	1,000	4557,98	68,60	4558	69	827	3,63000	4
				621,00	24,75	621	25	128	0,13000	0
25	Е16-15-2	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм 1шт	2,000	473,47	39,24	947	78	692	1,47000	3
				254,25	15,75	509	32	128	0,07000	0
26	9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм шт	2,000	3500,00	0,00	7000	0	0	0,00000	0
27	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм шт	4,000	285,00	0,00	1140	0	0	0,00000	0
28	9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1,000	401,00	0,00	401	0	0	0,00000	0

		шт							
29	9-1-40	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1,000	699,00	0,00	699	0	0	0,00000	0
		шт							
ПОДРАЗДЕЛ 1.2 ВОДОПРОВОД Т3									
30	Е17-2-3	Установка смесителей	19,000	1793,32	1,57	34073	30	3064	0,70000	13
		1шт		126,00	0,00	2394	0	128	0,00000	0
31	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	30,000	499,47	12,19	14984	366	11407	1,64000	49
				292,50	4,57	8775	137	128	0,02230	1
		1м трубопровода								
32	Е16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	135,000	409,13	7,90	55233	1067	40556	1,29000	174
				231,75	2,95	31286	398	128	0,01440	2
		1м трубопровода								
33	Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	100,000	404,03	5,28	40403	528	24388	1,05000	105
				188,55	1,98	18855	198	128	0,00970	1
		1м трубопровода								
34	Е16-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	25,000	545,07	6,65	13627	166	8145	1,40000	35
				252,00	2,50	6300	63	128	0,01220	0
		1м трубопровода								
35	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	32,000	200,00	0,00	6400	0	0	0,00000	0
		кг								
36	9-4-9	Вентиль пластиковый диаметром 20 мм	7,000	273,00	0,00	1911	0	0	0,00000	0
		шт								
37	9-4-10	Вентиль пластиковый диаметром 25 мм	12,000	343,00	0,00	4116	0	0	0,00000	0
		шт								
38	9-4-11	Вентиль пластиковый диаметром 32 мм	10,000	489,00	0,00	4890	0	0	0,00000	0
		шт								
39	Е18-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1,000	3223,67	120,17	3224	120	2898	13,00000	13
				2218,50	45,00	2219	45	128	0,22000	0
		1насос								
40	9-4-68	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс = 200 °С: Р 4 МПа, Dy, мм: 25	3,000	3280,00	0,00	9840	0	0	0,00000	0
		шт								
41	Е16-15-1	Установка клапанов на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	2,000	473,47	39,24	947	78	692	1,47000	3
				254,25	15,75	509	32	128	0,07000	0
		1шт								
42	9-3-12	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2,000	296,00	0,00	592	0	0	0,00000	0
		шт								
43	Е18-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	2,000	5917,02	50,89	11834	102	380	0,75000	2
				130,50	18,00	261	36	128	0,09000	0
		1фильтр								
44	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1,000	858,70	1,57	859	2	52	0,22000	0

		1комплект		40,50	0,00	41	0	128	0,00000	0
45	Е18-22-5	Установка кранов воздушных	1,000	62,13	0,00	62	0	29	0,12000	0
		1комплект		22,50	0,00	23	0	128	0,00000	0
46	Е17-2-2	Установка полотенцесушителей латунных хромированных	5,000	7298,33	6,95	36492	35	2664	2,48000	12
		1шт		414,00	2,25	2070	11	128	0,01000	0
47	9-4-66	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс = 200 °С: Р 4 МПа, Dy, мм: 15	1,000	2580,00	0,00	2580	0	0	0,00000	0
		шт								
48	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	2,000	7932,57	1,57	15865	3	138	0,30000	1
		1кран		54,00	0,00	108	0	128	0,00000	0
		Всего прямые затраты по разделу				771 637	8 375			980
						175 363	3 125			14
		Стоимость материалов, тенге				587 899				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				228 461				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				34 269				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				114				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				60 062				
		Всего по разделу, тенге				1 060 160				
		Сметная заработная плата, тенге				212 757				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				1 108				

РАЗДЕЛ 2 КАНАЛИЗАЦИЯ

ПОДРАЗДЕЛ 1 КАНАЛИЗАЦИЯ К1

49	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	50,000	620,54	0,64	31027	32	6813	0,58400	29
		1м трубопровода		106,20	0,25	5310	13	128	0,00120	0
50	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	150,000	748,88	1,43	112332	215	19761	0,56000	84
		1м трубопровода		102,38	0,54	15357	81	128	0,00260	0
51	Е16-14-9	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 110 мм	10,000	259,53	14,83	2595	148	2583	1,11000	11
		1м трубопровода		196,20	5,56	1962	56	128	0,02710	0
52	8-4-89	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=100x2,2 мм	10,000	386,00	0,00	3860	0	0	0,00000	0
		м								
53	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	10,000	5930,28	21,53	59303	215	4550	1,95000	20
		1комплект		346,50	9,00	3465	90	128	0,04000	0
54	Е17-1-11	Установка трапов диаметром 50 мм	2,000	1412,70	6,95	2825	14	214	0,46000	1
		1комплект		81,00	2,25	162	5	128	0,01000	0
55	Е17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным	15,000	9126,62	39,24	136899	589	7732	2,22000	33
				387,00	15,75	5805	236	128	0,07000	1

		1комплект							
56	Е17-5-1	Установка моек на одно отделение	6,000	3977,40	13,90	23864	83	2177	1,56000	9
		1комплект		279,00	4,50	1674	27	128	0,03000	0
57	Е17-1-9	Установка чугунных глубоких душевых поддонов	3,000	12095,38	47,75	36286	143	1062	1,55000	5
		1комплект		258,75	18,00	776	54	128	0,09000	0
58	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	7,000	523,00	0,00	3661	0	0	0,00000	0
		шт								
59	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	81,000	200,00	0,00	16200	0	0	0,00000	0
		кг								
60	Е16-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 300 мм	14,000	4054,27	85,00	56760	1190	7869	2,31000	32
				407,25	31,84	5702	446	128	0,15550	2
		1м трубопровода								
61	Е22-14-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 300 мм	0,014	815772,84	104398,81	11421	1462	1847	357,00000	5
				62100,00	39438,00	869	552	130	192,61000	3
		1км трубопровода								
	ПОДРАЗДЕЛ 2 КАНАЛИЗАЦИЯ К2									
62	Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	167,000	1240,75	20,80	207205	3474	29562	0,72500	121
				130,50	7,79	21794	1301	128	0,03800	6
		1м трубопровода								
63	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	167,000	11,13	0,00	1859	0	2285	0,05010	8
				10,69	0,00	1785	0	128	0,00000	0
		1м трубопровода								
64	Е16-21-1	Установка водосточных воронок	3,000	8426,26	137,88	25279	414	1987	2,58000	8
		1воронка		465,75	51,75	1397	155	128	0,25000	1
65	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	2,000	523,00	0,00	1046	0	0	0,00000	0
		шт								
66	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,500	21,80	0,05	33	0	8	0,02950	0
				5,81	0,02	9	0	90	0,00010	0
		1м2								
67	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	3,000	24,84	0,02	75	0	11	0,02130	0
				4,16	0,00	12	0	90	0,00000	0
		1м2								
		Всего прямые затраты по разделу				732 530	7 979			366
						66 079	3 016			13
		Стоимость материалов, тенге				658 472				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				88 461				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				13 269				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				44				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				49 306				

Всего по разделу, тенге	870 297		
Сметная заработная плата, тенге	82 364		
Нормативная трудоемкость, чел-час	423		
Всего прямые затраты	**1 504 167**	**16 354**	**1 346**
	241 442	**6 141**	**27**
Стоимость материалов, тенге	**1 246 371**		
Оборудование, тенге			
Накладные расходы, тенге	**316 922**		
- заработная плата в накладных, тенге (15%)	47 538		
- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)	158		
Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6.0056599%)	**109 368**		
Всего по смете, тенге	**1 930 457**		
Сметная заработная плата, тенге	**295 121**		
Нормативная трудоемкость, чел-час	**1 531**		
Временные здания и сооружения, 1.2%	23 165		
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	3 266		
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	19		
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	3 475		
Итого с временными зданиями и сооружениями	1 953 622		
Дополнительные затраты на строительство:			
Затраты на производство СМР в зимнее время, 3.03%	59 195		
Сметная зарплата в зимних, 46%	27 230		
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	166		
Выслуга лет, 1%	19 536		
Дополнительные отпуска, .4%	7 814		
Итого дополнительные затраты на строительство	86 545		
Итого с дополнительными затратами на строительство:	2 040 167		
Итого в базовых ценах 2001г.	2 040 167		
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	352 967		
В том числе материалы в ценах 2001г.	1 246 371		
В том числе оборудование в ценах 2001г.			
Нормативная трудоемкость, чел-час	1 716		
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	3 475		

Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1731/775 = 2.2335

Итого в текущих ценах (МРПтек = 1731)	4 556 713
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	788 352
В том числе материалы в текущих ценах	2 783 770
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	91 134
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	4 647 847
Итого в текущих ценах	4 647 847
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	557 742
Сметная стоимость строительства	5 205 589

Понижающий коэффициент К=0.85

Итого по акту **4 424 751**

в т.ч. НДС 12% 474 080,46

Заказчик: ТОО «Вокзал-сервис» по кап. ремонту стр-ву

Ремесников В.И.

Подрядчик:
ТОО Строительная Компания "Атлант"
Директор Драпиковский А.И.

СОГЛАСОВАНО:

Технический надзор Абдрахманов С.Р.
(ф.и.о.)

Авторский надзор Аймкамиев Ж.М.
(ф.и.о.)