Заказчик: КГУ « Реабилитационный центр для престарелых, инвалидов и детей - инвалидов» Форма 2
акимата г. Астаны
Подрядчик ТОО « Баймен»

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт 2-этаж. Административно-бытового корпуса, 2-х этаж. Медицинского корпуса, благоустройство территории с наружным освещением, 3-х этаж. спального корпуса санитарно-курортного комплекса (блок "В")

АКТ №
Приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2012г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин: всего	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин: всего	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		РАЗДЕЛ 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ												
		Потолки												
3	Е0115-37-9п-Облицовка потолков рим	гипсокартонными листами на металлическом каркасе м2	379,44	1049,89	3,58	398371	1356	116722	1,87	711				
				324,35	1,17	123070	446	94,5	0,01	2				
4	Е0115-64-4 -Сплошное выравнивание	бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной 2 мм потолков м2	1982,54	188,1	4,93	372915	9764	223488	0,64	1262				
				117,43	1,86	232803	3692	94,5	0,01	18				
5	Е0115-180-6-Улучшенная окраска	поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску м2	1840,54	272,54	2,91	501613	5361	89222	0,3	550				
				50,2	1,1	92391	2025	94,5	0,01	10				
6	Е0115-165-1	-Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску потолков м2	141,5	144,78	3,69	20486	522	8972	0,39	55				
				65,72	1,37	9300	195	94,5	0,01	1				

Стены и перегородки

14	Е0155-9-9	-Устройство кирпичных перегородок толщиной 0,5 кирпича неармированных в помещениях площадью до 0,5 кирпича неармированных в помещениях с проемами м2	90	1149,77 333,81	53,03 8,98	103479 30043	4773 808	32764 106,2	2,32 0,05	209 4
15	Е0153-21-1	-Кладка отдельных участков наружних простых стен из кирпича м3	106,7	7797,41 873	300,96 101,79	831984 93149	32113 10861	110459 106,2	5,63 0,39	601 42
16	Е0115-36-1	-Облицовка стен листовыми материалами при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас м2	326,5	917,68 256,29	6,06 1,76	299621 83678	1977 575	79620 94,5	1,48 0,01	484 3
17	Е0110-88-3	-Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой с изоляцией м2	626,5	1741,31 370,01	17,38 6,55	1090934 231813	10885 4104	254790 108	2,21 0,03	1383 20
18	Е0115-60-5	-Штукатурка улучшенная поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен м2	180	291,18 139,73	2,64 0,4	52412 25151	475 72	23835 94,5	0,74 0,05	132 10
19	Е0115-60-1	-Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен м2	400,7	221,96 107,64	2,5 0,34	88940 43131	1003 135	40887 94,5	0,65 0,05	261 21
20	Е0115-64-3	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /двухслойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 2 мм стен м2	2957,66	145,46 84,79	4,29 1,64	430213 250779	12681 4843	241563 94,5	0,52 0,01	1548 23
21	Е0115-64-3	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /двухслойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм стен м2	2957,67	370,5 84,79	4,29 1,64	1095809 250780	12681 4843	241563 94,5	0,52 0,01	1548 23
22	Е0115-180-5	-Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску на 2 раза с добавлением колера м2	5915,33	266,24 44,77	2,35 0,9	1574870 264827	13901 5324	255292 94,5	0,27 -	1571 26
23	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.	-Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном	761,8	1902,7 293,22	5,78 3,93	1449477 223372	4399 2990	211874 93,6	1,75 0,02	1332 15

	02-05-2002 СН РК 8.02-03-2002	растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	м2							
25	Е0109-24-1	-Армирование 2 этажей в 3-х местах металлическим каркасом	т	2,48	16234,07 10453,5	5027,99 1339,83	40260 25925	12469 3323	23690 81	64,98 4,76	161 12
26	С11011-871 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Прокат круглого сечения немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0	т	2,48	60200 -	- -	149296 -	- -	- -	- -	- -
		Полы									
35	Е0111-21-2	-Устройство полимерцементных однослойных пластичных покрытий толщиной 8 мм	м2	1500,1	1379,84 144,38	122,8 45,99	2069902 216588	184212 68986	316130 110,7	0,89 0,22	1328 337
		Окна и витражи									
	Е0115-36-1	-Устройство оконных откосов из ГКЛ	м2	224	917,68 256,29	6,06 1,76	205559 57409	1357 395	54624 94,5	1,48 0,01	332 2
52	Е0126-31-1	-Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	13,44	2493,43 2080,35	413,08 154,69	33512 27960	5552 2079	27035 90	12,17 0,75	164 10
53	С11031-76	-Маты минераловатные без обкладок	м3	13,71	5520 -	- -	75673 -	- -	- -	- -	- -
54	Е0115-64-5	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 2 мм оконных и дверных откосов плоских	м2	224	270,1 162,6	7,65 2,9	60503 36422	1714 650	35033 94,5	0,93 0,01	208 3
55	Е0115-180-5	-Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	м2	224	266,24 44,77	2,35 0,9	59637 10028	526 202	9667 94,5	0,27 -	60 1
56	Е0158-4-1	-Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали - поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	м	186,7	14,39 13,1	1,29 0,23	2687 2446	241 43	2665 107,1	0,09 -	17 -
57	Е0158-18-4	-Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов из листовой стали	м	186,7	253,64 40,86	0,56 0,09	47355 7629	105 17	8188 107,1	0,26 -	49 -
67	Е0115-64-5	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из		123,8	270,1 162,6	7,65 2,9	33439 20130	947 359	19362 94,5	0,93 0,01	115 2

	сухих растворных смесей толщиной до 2 мм оконных и дверных откосов плоских м2								
68	Е0115-180-5-Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску м2	123,8	266,24 44,77	2,35 0,9	32960 5542	291 111	5343 94,5	0,27 -	33 1
	Кровля								
71	Е0153-21-1п-Кладка вентшахт из кирпича рим м3	14,2	7797,41 873	300,96 101,79	110723 12397	4274 1445	14700 106,2	5,63 0,39	80 6
72	Е0112-12-1 -Ограждение кровель перилами м	284	547,69 11,13	3,11 1,15	155545 3161	884 327	3736 107,1	0,07 0,01	19 2

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		11388180
Накладные расходы -	Тенге		2451224
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		830364
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		14669768

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

79	Е0169-4-2 -Пробивка борозд для устройства электропроводки в кирпичных стенах м	3680	113,54 39,69	73,85 28,1	417827 146059	271768 103408	224520 90	0,26 0,15	966 567
80	Е0169-1-3 -Пробивка отверстий в стене отверст	147	954,04 287,21	666,83 255,45	140243 42220	98023 37551	71794 90	1,89 1,4	278 206
81	Е0169-7-1 -Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в кирпичных стенах отверст	147	206,16 163,35	2,32 0,36	30305 24012	341 53	21659 90	1,09 -	160 -
82	Е0121-3-4 -Прокладка гофра-труб диам. до 20 мм по основанию пола м	603	30,8 20,72	- -	18574 12496	- -	12146 97,2	0,13 -	76 -
83	С130804-28 -Труба-гофра, Dн 20 мм 10м	60,9	664 -	- -	40440 -	- -	- -	- -	- -
84	Е0167-13-2 -Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 6 мм2 м	630	11,86 11,86	- -	7472 7472	- -	7263 97,2	0,07 -	46 -
85	С151601-380-Кабели силовые с двойной изоляцией на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 1000м	0,6489	54100 -	- -	35105 -	- -	- -	- -	- -
86	Ц0108-146-1-Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	6590	66,8 20,3	18,1 3,8	440212 133777	119279 25041	150878 95	0,12 0,02	791 145

87	С151601-380-	Кабели силовые с двойной изоляцией на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 1000м	2,82	54100 -	- -	152562 -	- -	- -	- -	- -
88	С151601-381-	Кабели силовые с двойной изоляцией на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2 1000м	3,7	63700 -	- -	235690 -	- -	- -	- -	- -
89	С151601-594- Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-060Б-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х6 мм2 1000м	0,07	360600 -	- -	25242 -	- -	- -	- -	- -
90	Е0121-3-7	-Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 70 мм по основанию пола м	160	57,8 32,35	- -	9248 5176	- -	5031 97,2	0,2 -	32 -
91	С130804-99	-Трубы напорные легкого типа из полиэтилена низкого давления /ГОСТ 18599-2001/, Дн 63 мм 10м	16,16	1450 -	- -	23432 -	- -	- -	- -	- -
92	Е0167-13-5	-Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 70 мм2 м	160	32,42 32,29	0,13 -	5187 5166	21 -	5022 97,2	0,2 -	31 -
93	С151601-399-	Кабели силовые на напряжение 6000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х50 мм2 1000м	0,0824	1214500 -	- -	100075 -	- -	- -	- -	- -
94	С151601-399-	Кабели силовые на напряжение 6000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х50 мм2 1000м	0,0824	1214500 -	- -	100075 -	- -	- -	- -	- -
95	Е0167-17-1	-Монтаж электроприборов и аппаратов - выключатель, розетка шт	438	37,55 37,55	- -	16447 16447	- -	15986 97,2	0,24 -	105 -
96	С151801-12	-Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220 шт	181	156 -	- -	28236 -	- -	- -	- -	- -
97	С151801-148-	Розетка штепсельная для скрытой установки с фарфоровым основанием, тип РШ-Ц-2-С-08-6/220	257	66 -	- -	16962 -	- -	- -	- -	- -
98	Е0167-16-8	-Монтаж светильников для люминесцентных ламп на подвесах, количество ламп до 4 шт шт	114	435,14 427,5	7,64 1,19	49606 48735	871 136	47502 97,2	2,47 0,01	282 1
99	С151702-18п- рим	Светильники тип ARS 4X18 шт	114	3540	-	403560	-	-	-	-

				-	-	-	-	-	-	-
100	С151706-77п рим	-Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20	456	82	-	37392	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
101	С151705-3	-Стартер для люминесцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	456	14	-	6384	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
102	Е0167-16-2	-Монтаж светильников для влагозащищенных люминесцентных ламп	54	263,81	2,81	14246	152	13723	1,6	86
				261	0,45	14094	24	97,2	-	-
103	С151702-40	-Светильники тип ЛП031-2х36-006-4.УХЛ4	54	2290	-	123660	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
104	С151706-80	-Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36	108	101	-	10908	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
105	С151705-3	-Стартер для люминесцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	108	14	-	1512	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
106	Е0167-15-6	-Монтаж светильника потолочные	42	140,16	1,42	5887	60	5673	0,89	37
				138,74	0,23	5827	10	97,2	-	-
107	С151701-82	-Светильники тип НП001-2Х60/Н-01-УХЛ	42	365	-	15330	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
108	С151706-10	-Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б230-240-60	84	33	-	2772	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
109	Ц0108-599-1 прим	-Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	6	961,6	22,6	5770	136	2362	2	12
				412	2,3	2472	14	95	0,01	-
110	С151803-158 прим	-Щиток осветительный на 36 однофазных групп, тип ОЩВ-12А УХЛ4	6	18600	-	111600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
111	Е0121-23-1	-Монтаж вводно-распределительных устройств	2	2252,25	-	4505	-	2716	8,03	16
				1397,25	-	2795	-	97,2	-	-
112	75-6-41	-Вводные панели, типа ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	1	120700	-	120700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
113	75-6-54	-Распределительная панель, типа ВРУ-1-49-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х60+5х60	1	75600	-	75600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
114	С151801-132	-Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных	0,29	16300	-	4727	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

шт

шт

шт

шт

шт

шт

шт

шт

шт

шт

шкаф

шт

шт

		розеток, тип Л48УХЛЗ								
115	С151802-21	-Коробка универсальная УК-П	1000шт	440	59	-	25960	-	-	-	-
			шт		-	-	-	-	-	-	-
116	Ц0108-472-7-	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2		48	107,3	3,5	5150	168	1496	0,18	9
					32,4	0,4	1555	19	95	-	-
117	Ц0108-472-1-	Заземлитель горизонтальный из круглой стали, диаметр 18 мм	м	12	51,7	2,8	620	34	317	0,16	2
			м		27,5	0,3	330	4	95	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				Тенге		2769148			
		Накладные расходы -				Тенге		588088			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				Тенге		201434			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				Тенге		3558670			

РАЗДЕЛ 3. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

Отопление

123	Е0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов	1кВт	176	4352,1	43,41	765969	7641	28584	0,78	138
					124,72	16,26	21950	2862	115,2	0,08	14
124	Е0116-10-1п-рим	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 20 мм	м	580	444,28	17,65	257684	10237	81526	0,64	369
					115,4	6,61	66933	3835	115,2	0,03	19
125	Е0116-10-1п-рим	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 25 мм	м	102	444,28	17,65	45317	1800	14337	0,64	65
					115,4	6,61	11771	674	115,2	0,03	3
126	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	883	12,59	-	11120	-	12505	0,06	51
					12,29	-	10855	-	115,2	-	-
127	Е0146-29-8	-Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 51 см круглых отверстий диам. до 50 мм	м	116	302,92	138,67	35139	16086	25129	0,97	113
					164,25	52,38	19053	6076	100	0,26	30
128	Е0116-10-1п-рим	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 32 мм	шт	201	444,28	17,65	89301	3548	28253	0,64	128
					115,4	6,61	23196	1329	115,2	0,03	6
129	Е0118-22-5	-Установка кранов воздушных	м	38	65,51	-	2489	-	1133	0,14	5
			комплект		25,88	-	983	-	115,2	-	-
130	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на		51	521,42	49,05	26592	2502	18335	1,69	86
					292,39	19,69	14912	1004	115,2	0,09	4

		трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
			1шт							
131	С130904-31	-Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dу 25 мм	51	586	-	29886	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
132	Е0116-15-3	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	4	981,63	112,66	3927	451	2567	2,99	12
				514,91	42,19	2060	169	115,2	0,2	1
			1шт							
133	С130902-7	-Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6нж для воды, пара и других сред, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dу 100 мм	4	6350	-	25400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
134	Е0162-29-11	-Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей стальных труб	310,74	163,27	0,07	50735	22	35082	0,74	230
				119,45	0,02	37118	6	94,5	-	-
			м2							
		ВОДОПРОВОД								
139	Е0116-14-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения на холодную воду из напорных полипропленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	153	570,31	15,24	87257	2331	60295	1,89	289
				336,38	5,71	51465	874	115,2	0,03	4
			м							
140	Е0116-14-3	-Прокладка трубопроводов водоснабжения на холодную воду из напорных полипропленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	100	571,61	6,6	57161	660	25264	1,21	121
				216,83	2,48	21683	248	115,2	0,01	1
			м							
141	Е0116-14-4	-Прокладка трубопроводов водоснабжения на холодную воду из напорных полипропленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм	82	815,97	8,31	66910	682	27671	1,61	132
				289,8	3,13	23764	256	115,2	0,02	1
			м							
142	Е0116-14-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	153	546,39	15,24	83598	2331	60295	1,89	289
				336,38	5,71	51465	874	115,2	0,03	4
			м							
143	Е0116-14-3	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	98	433,63	6,6	42495	647	24759	1,21	118
				216,83	2,48	21250	243	115,2	0,01	1
			м							
144	Е0116-14-5	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных	82	638,3	12,04	52340	987	23866	1,4	115

		полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм			248,15	4,5	20348	369	115,2	0,02	2
				м								
145	E0116-15-1п-рим	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 20 мм	104	521,42	49,05	54227	5101	37389	1,69	176
				292,39	19,69	30408	2047	115,2	0,09	9
				1шт						
146	C130904-66 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	104	2580	-	268320	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
				шт						
147	E0116-15-1п-рим	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 20 мм	30	521,42	49,05	15643	1472	10785	1,69	51
				292,39	19,69	8772	591	115,2	0,09	3
				1шт						
148	C130904-68 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм	30	3280	-	98400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
				шт						
149	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 32 мм	4	521,42	49,05	2086	196	1438	1,69	7
				292,39	19,69	1170	79	115,2	0,09	-
				1шт						
150	C130904-69 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	4	3510	-	14040	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
				шт						
		КАНАЛИЗАЦИЯ										
153	E0165-10-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	212	774,74	0,48	164245	102	32992	0,71	150
				135	0,09	28620	19	115,2	-	-
				м						
154	E0165-10-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм	162	653,26	0,37	105829	60	26174	0,73	118
				140,18	0,07	22709	11	115,2	-	-
				м						
155	E0158-4-1	Разборка ливневых труб	278	14,39	1,29	4000	359	3969	0,09	25
				13,1	0,23	3642	64	107,1	-	-
				м						
156	E0166-6-6	Разборка фановых трубопроводов канализации	58	301,75	0,34	17502	20	20463	1,81	105

	(труба в трубе) из керамических труб диаметром 250 мм		301,41	0,14	17482	8	117	-	-
		м							
157	E0101-164-2-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	31,4	251,77	-	7906	-	8040	1,77	56
			251,77	-	7906	-	101,7	-	-
		м3							
158	E0101-134-1-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	31,4	25,23	5,65	792	177	537	0,12	4
		м3	19,58	-	615	-	87,3	-	-
159	E0101-166-2-Засыпка вручную траншей в грунтах 2 группы-обратная засыпка вручную с послойным уплотнением	16	154,22	-	2467	-	2509	1,12	18
			154,22	-	2467	-	101,7	-	-
		м3							
	Тепловой узел								
160	E0116-9-3 -Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 80 мм	6	1004,53	26	6027	156	1105	0,83	5
			150,08	9,74	900	58	115,2	0,05	-
		м							
161	E0118-16-3 -Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 80 мм	1	15960,9	194,49	15961	194	916	4,12	4
		1шт	721,91	73,12	722	73	115,2	0,35	-
162	C130902-31 -Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	3	5950	-	17850	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
163	E0116-15-2 -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	6	521,42	49,05	3129	294	2157	1,69	10
			292,39	19,69	1754	118	115,2	0,09	1
		1шт							
164	C130904-69 -Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	6	3510	-	21060	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК		-	-	-	-	-	-	-
		шт							
	8.02-04С-2004								
165	E0118-22-4 -Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	71,1	-	142	-	143	0,36	1
		комплект	62,1	-	124	-	115,2	-	-
166	C131205-4 -Термометры прямые в оправе	2	352	-	704	-	-	-	-
		шт	-	-	-	-	-	-	-
167	E0118-22-3 -Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	2	967,28	1,96	1935	4	149	0,36	1
			64,69	-	129	-	115,2	-	-

комплект

Пожарный водопровод

168	Е0116-7-6	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	42	707,2	12,92	29702	543	4516	0,5	21
				88,49	4,84	3717	203	115,2	0,02	1
		м								
169	Е0110-35-1	-Шкаф деревянный	6	185,32	29,84	1112	179	821	0,78	5
		шт		115,4	11,27	692	68	108	0,06	-
170	СПрайс-лист	-Пожарный шит с огнетушителем	6	5932,49	-	35595	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
171	Е0116-20-1	-Установка кранов пожарных диам. 50 мм	6	10292,87	28,86	61757	173	1330	1,04	6
		1кран		181,13	11,25	1087	67	115,2	0,05	-
172	С130902-51	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	1	3500	-	3500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 Тенге 2687251
Накладные расходы - Тенге 625034
Ненормируемые и непредвиденные затраты - Тенге 198737

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 Тенге 3511022

РАЗДЕЛ 4. ВЕНТИЛЯЦИЯ

					Монтаж					
199	Е0120-3-1	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	64,2	1838,3	16,45	118019	1056	21506	1,77	114
				284,63	6,16	18273	396	115,2	0,03	2
		м2								
200	Е0120-3-4	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	56,3	1698,3	16,45	95614	926	18860	1,77	100
				284,63	6,16	16024	347	115,2	0,03	2
		м2								
201	Е0120-3-4	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	2,25	1698,3	16,45	3821	37	754	1,77	4
				284,63	6,16	640	14	115,2	0,03	-
		м2								
202	Е0120-3-1	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,2	1838,3	16,45	5883	53	1072	1,77	6
				284,63	6,16	911	20	115,2	0,03	-
		м2								
203	Е0120-3-1	-Прокладка переходов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4,1	1838,3	16,45	7537	67	1373	1,77	7
				284,63	6,16	1167	25	115,2	0,03	-
		м2								

204	E0120-3-1	-Прокладка заглушек класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	1,9	1838,3 284,63	16,45 6,16	3493 541	31 12	636 115,2	1,77 0,03	3 -
205	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	26,1	200 -	- -	5220 -	- -	- -	- -	- -
206	Е0169-1-4пр-им	Пробивка отверстий для вентиляции в кирпичных стенах (наружные стены)	отверст	89	1553,21 464,56	1088,65 417,36	138236 41346	96890 37145	70642 90	3,07 2,29	273 204
207	Е0169-1-1пр-им	Пробивка отверстий в перегородках	отверст	58	475,88 143,62	332,26 127,55	27601 8330	19271 7398	14155 90	0,94 0,7	55 41
208	Е0169-1-2	-Пробивка отверстий в кирпичных стенах толщиной в 1,5 кирпича	отверст	87	691,17 208,13	483,04 185,04	60132 18107	42024 16098	30785 90	1,37 1,02	119 89
209	Е0120-32-3	-Установка вентиляторов	шт	54	2922,98	126,11	157841	6810	118385	10,94	591
210	С131301-6	-Вентиляторы	компл	54	1855,24 10800	47,81 -	100183 583200	2582 -	115,2 -	0,23 -	12 -
212	Е0126-31-1	-Теплоизоляция воздуховодов минплитой фольгированной	м3	2,05	2493,43	413,08	5112	847	4124	12,17	25
213	С11031-43	-Конструкции из плит минватных на синтетическом связующем, марка 75, толщина 60 мм, с покрытием алюминиевой фольгой, дублированной листовым стеклотекстолитом, диаметр труб 219 мм	м3	2,09	2080,35 10500	154,69 -	4265 21956	317 -	90 -	0,75 -	2 -
214	С131312-78	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	30	93 -	- -	2790 -	- -	- -	- -	- -
215	Е0165-29-1	-Смена вентиляционных решеток	шт	54	647,19	0,3	34948	16	4521	0,46	25
216	Ц0108-146-1	-Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	м	55	72,63 66,8 20,3	0,05 18,1 3,8	3922 3674 1117	3 996 209	115,2 1259 95	- 0,12 0,02	- 7 1
217	С151602-62	-Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 4х4 мм2	1000м	0,055	118900 -	- -	6540 -	- -	- -	- -	- -
218	Ц0108-409-1	-Монтаж кабельного канала	м	95	108,6	48,9	10317	4646	4675	0,22	21
219	С130804-120	-Кабельный канал 40х25 32 мм	10м	9,5	39,6 1440	12,2 -	3762 13680	1159 -	95 -	0,07 -	7 -

Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК

220	8.02-04С-2004 E0165-28-1	-Прочистка вентиляционных коробов горизонтальных и вертикальных м	103	47,07 / 32,27	0,51 / 0,09	4849 / 3324	53 / 9	3840 / 115,2	0,21 / -	21 / -

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	1310463
Накладные расходы -	Тенге	296587
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	96423
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	1703473

Всего по разделам	**23442933**
временные здания и сооружения (1,44%)	**337578**
затраты на производство СМР в зимнее время (2,31%)	**549330**
единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	**237805**
наоплату дополнительных отпусков (0,4%)	**95122**
В базовых ценах 2001год	**24662768**
В текущих ценах 2012 год к=2,088	**51495860**
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**1029917**
сметная стоимость в текущем уровне цен	**52525777**
Н Д С 12%	**6303093**
Всего по строительству:	**58828870**

принял: т/надзор

сдал: