Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за октябрь 2017 года

на 2-1-1 Сейсмоусиление

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 5.Кровля (КЖ-41)								
46	Е0146-25-1	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/**	613,62	132,03	66,18	81015	40609	62700	0,34	207
		отверст.		63,23	38,95	38799	23900	100	0,06	37
47	Е0146-25-17	**добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/**	613,62	1,61	0,76	987	467	717	--	2
		отверст.		0,72	0,45	442	275	100	--	--
48	Е0106-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	**Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой**	0,399	179612,58	670,08	71665	267	20681	332,35	133
		1т		54596,25	253,12	21784	101	94,5	1,24	--
49	Е0110-14-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	**Установка стропил,мауэрлатов,прогонов,стоек**	50,98	24334,92	417,85	1240594	21302	223792	25,42	1296
		м3		3907,13	157,50	199185	8029	108	0,78	40
51	Е0110-51-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**	50,98	599,34	35,14	30554	1791	8564	0,90	46
		м3		142,31	13,23	7255	674	108	0,07	3
52	С11011-58	**Болты строительные с гайками, оцинкованные**	1,4925	154700,00	--	230890	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	С12041-50	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно								
			1,2712	60300,00	--	76653	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0113-26-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических конструкций по огрунтованной поверхности эмалью ПФ-115 за 2 раза								
			57,204	41,98	0,05	2401	3	443	0,05	3
		м2		9,57	--	547	--	81	--	--
55	Е0112-15-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство прокладной пароизоляции в один слой								
			2000	105,07	1,24	210132	2475	29567	0,08	160
		м2		13,33	0,47	26657	950	107,1	--	5
57	Е0110-52-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам								
			2000	21,41	1,14	42823	2275	12543	0,03	67
		м2		5,38	0,42	10764	850	108	--	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1987715	69189			1912
			Тенге			305434	34781			90
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1987715				
	Материалы -		Тенге			1305549				
	Всего заработная плата -		Тенге				340214			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			307543				
		Накладные расходы -	Тенге			359007				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							180
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				53851			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			140803				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2487526				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2181
		Сметная заработная плата -	Тенге				394065			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2487526				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2181
		Сметная заработная плата -	Тенге				394065			
		РАЗДЕЛ 6.Металлическая лестница Лмн-1 6шт (КЖ42-46)								
58	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			81,56148	32,23	30,77	2629	2510	695	0,01	1
		м3		1,42	8,34	116	681	87,3	0,03	2
59	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта 2 группы вручную после разработки их механизированным способом								
			2,52252	262,72	--	663	--	674	1,85	5
		м3		262,72	--	663	--	101,7	--	--
60	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (Погрузка грунта, разработанного вручную)								
			2,52252	32,23	30,77	81	78	22	0,01	--
		м3		1,42	8,34	4	21	87,3	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1								
		т	151,3512	176,40	176,40	26698	26698	4806	--	--
				--	35,28	--	5340	90	0,74	112
62	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов								
		м3	84,084	3,77	3,24	317	273	117	--	--
				0,48	1,12	40	94	87,3	--	--
63	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
		м3	72,7965	32,23	30,77	2346	2240	621	0,01	1
				1,42	8,34	103	607	87,3	0,03	2
64	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
		т	131,0337	40,50	40,50	5307	5307	955	--	--
				--	8,10	--	1061	90	0,17	22
65	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
		м3	2,183895	134,10	--	293	--	298	0,97	2
				134,10	--	293	--	101,7	--	--
66	Е0101-134-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками								
		м3	70,612605	25,23	5,65	1782	399	1207	0,12	9
				19,58	--	1383	--	87,3	--	--
67	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
		м3	1,8	3951,97	66,01	7114	119	417	1,35	2
				195,75	24,93	352	45	105	0,12	--
68	Е0106-1-13 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонных фундаментов-столбов								
		м3	10,5	6979,82	119,96	73288	1260	9256	5,64	59
				887,51	45,31	9319	476	94,5	0,22	2
69	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
		т	0,39	52400,00	--	20436	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
70	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм								
		т	0,30558	51000,00	--	15585	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
71	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82								
		т	0,012	52102,00	--	625	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
72	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
		т	0,0165	65000,00	--	1073	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	Е0106-11-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,52632	71965,18	380,30	37877	200	5605	66,70	35
		1т		11126,25	143,44	5856	75	94,5	0,70	--
74	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности фундаментов	61,035	252,00	4,78	15381	291	2901	0,24	15
		м2		42,95	1,80	2622	110	106,2	0,01	1
75	Е0109-29-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	5,58294	15836,43	6844,83	88414	38214	34989	33,24	186
		т		5796,00	1941,09	32359	10837	81	6,83	38
76	С12021-146	Косоуры	0,6789	108500,00	--	73661	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	4,90404	154400,00	--	757184	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	Е0113-26-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических конструкций по огрунтованной поверхности эмалью ПФ-115 за 2 раза	502,4646	41,98	0,05	21091	25	3894	0,05	25
		м2		9,57	--	4808	--	81	--	--
		РАЗДЕЛ 7.Приямки								
		Приямок для вентиляцилнной шахты (КЖ-85)								
93	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	7,056	218,93	--	1545	--	1571	1,54	11
		м3		218,93	--	1545	--	101,7	--	--
94	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	5,0628	134,10	--	679	--	690	0,97	5
		м3		134,10	--	679	--	101,7	--	--
95	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	3,58776	176,40	176,40	633	633	114	--	--
		т		--	35,28	--	127	90	0,74	3
96	Е0101-20-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1,9932	4,65	4,06	9	8	3	--	--
		м3		0,55	1,40	1	3	87,3	--	--
97	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки	0,23	3997,84	82,51	920	19	56	1,55	--
		м3		225,11	31,16	52	7	94,5	0,15	--
98	Е0106-33-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм (бетон В20)	1,52	8716,00	1193,73	13248	1814	2370	7,49	11
		м3		1236,83	413,05	1880	628	94,5	1,67	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1865	52400,00	--	9773	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
100	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,007	65000,00	--	455	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
101	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности фундаментов	4,41	252,00	4,78	1111	21	210	0,24	1
		м2		42,95	1,80	189	8	106,2	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6,7	Тенге			1180215	80109			368
			Тенге			62263	20120			186
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			260957				
	Материалы -		Тенге			73814				
	Всего заработная плата -		Тенге				39187			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			47946				
	Местные материалы -		Тенге			67398				
		Накладные расходы -	Тенге			36482				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5472			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17846				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			315285				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							348
		Сметная заработная плата -	Тенге				44659			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			919258				
	Материалы -		Тенге			17841				
	Всего заработная плата -		Тенге				43196			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			830844				
		Накладные расходы -	Тенге			34989				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5248			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			57255				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1011502				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							241
		Сметная заработная плата -	Тенге				48444			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6, 7	Тенге			1326787				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							590
		Сметная заработная плата -	Тенге				93103			
		РАЗДЕЛ 8.Усиление бассейна (КЖ-63)								
102	Е0151-1-1	Разработка грунта внутри здания в котлованах	12,408	1119,49	0,09	13891	1	12124	6,67	83
		м3		960,75	0,03	11921	--	101,7	--	--
103	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	17,262	176,40	176,40	3045	3045	548	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	35,28	--	609	90	0,74	13
104	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	9,59	3,77	3,24	36	31	13	--	--
		м3		0,48	1,12	5	11	87,3	--	--
105	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки	2,55	3997,84	82,51	10194	210	618	1,55	4
		м3		225,11	31,16	574	79	94,5	0,15	--
106	Е0106-1-16 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	7,04	5440,13	245,78	38299	1730	2701	2,06	14
		м3		313,09	92,84	2204	654	94,5	0,45	3
107	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,5331	52400,00	--	27934	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
108	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,01023	53600,00	--	548	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0106-11-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,08412	71965,18	380,30	6054	32	896	66,70	6
		1т		11126,25	143,44	936	12	94,5	0,70	--
110	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности фундаментов	7,928	252,00	4,78	1998	38	377	0,24	2
		м2		42,95	1,80	341	14	106,2	0,01	--
111	Е0109-32-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м	1,87796	15911,62	5742,95	29881	10785	8009	19,67	37
		т		3337,88	1927,34	6268	3619	81	7,44	14
112	С12021-238	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса от 0,1 до 0,5 т	1,87796	146000,00	--	274182	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0113-26-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических конструкций по огрунтованной поверхности эмалью ПФ-115 за 2 раза	84,5082	41,98	0,05	3547	4	655	0,05	4
		м2		9,57	--	809	--	81	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			409610	15877			150
			Тенге			23057	4999			31
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			105546				
	Материалы -		Тенге			13249				
	Всего заработная плата -		Тенге				18168			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			28483				
	Местные материалы -		Тенге			41933				
		Накладные расходы -	Тенге			17931				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2690			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7409				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			130886				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата -	Тенге				20858			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			304064				
	Материалы -		Тенге			12828				
	Всего заработная плата -		Тенге				9888			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			274182				
		Накладные расходы -	Тенге			8009				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1201			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18724				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			330797				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							55
		Сметная заработная плата -	Тенге				11089			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			461683				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							193
		Сметная заработная плата -	Тенге				31947			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3577540**	**165175**			**2430**
			Тенге			**390753**	**59899**			**306**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2354218				
	Материалы -		Тенге			1392613				
	Всего заработная плата -		Тенге				397569			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			383972				
	Местные материалы -		Тенге			109331				
		Накладные расходы -	Тенге			413420				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							207
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				62013			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			166058				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2933697				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2668
		Сметная заработная плата -	Тенге				459582			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1223322				
	Материалы -		Тенге			30669				
	Всего заработная плата -		Тенге				53084			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1105027				
		Накладные расходы -	Тенге			42998				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6450			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			75979				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1342299				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							296
		Сметная заработная плата -	Тенге				59533			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4275996				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2964
		Сметная заработная плата -	Тенге				519115			
		Итого с временными, 1,44 %				4337570				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				4396128				
		Итого с доп.отпусками 0,4%				4413478				
		Итого с выслугой лет 1%				4456854				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				12197402				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				**243948**				
		Итого с налогами				**12441350**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**1492962**				
		Итого с НДС				**13934312**				
		Итого с тендерной скидкой 16%				**11704822**				

Алматы қаласы
«ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за октябрь 2017 года

на 2-1-1 Архитектурные решения

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Кровля								
		Ограждение кровли,снегозадержатель (АР-39)								
1	Е0112-20-3 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство снегозадержателей	304 м	88,46	7,74	26893	2352	17045	0,31	94
				51,82	0,53	15753	162	107,1	--	1
2	С11011-3061 Изм. и доп. вып.17	Планка снегозадержателя для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	304 м	302,00	--	91808	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
3	Е0112-12-1	Ограждение кровель перилами	304 м	547,69	3,11	166499	946	3999	0,07	21
				11,13	1,15	3384	350	107,1	0,01	2
		Лестницы Л-1 -3шт, Л-2 -7шт (АР-39)								
4	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1449 т	15836,43	6844,83	2295	992	908	33,24	5
				5796,00	1941,09	840	281	81	6,83	1
5	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,1449 т	133700,00	--	19373	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
6	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	13,041 м2	20,99	0,03	274	--	51	0,02	--
				4,78	--	62	--	81	--	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		Слуховые окна СО1-4шт, С02-3шт,СО3-3шт(АР-40)									
7	Е0110-15-1	Устройство слуховых окон	шт	10	3447,64 1107,45	102,01 39,37	34476 11075	1020 394	12386 108	6,99 0,19	70 2
8	С11011-813	Задвижка накладная	шт	34	142,00 --	-- --	4828 --	-- --	-- --	-- --	-- --
9	С11011-819	Петля накладная	шт	40	40,00 --	-- --	1600 --	-- --	-- --	-- --	-- --
10	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	20	308,00 --	-- --	6160 --	-- --	-- --	-- --	-- --
11	Е0115-39-8 Изм. и доп. вып. 10	Облицовка фасада сайдингом	м2	12,8	195,27 65,30	0,73 0,19	2499 836	9 2	792 94,5	0,40 --	5 --
12	С Прайс лист	Металлосайдинг	м2	12,8	453,48 --	-- --	5805 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Облицовка металлосайдингом (АР-41)									
13	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	2,0625	23553,43 4010,63	395,71 149,06	48579 8272	816 307	9266 108	25,88 0,73	53 1
14	Е0115-39-8 Изм. и доп. вып. 10	Облицовка фасада сайдингом	м2	574,1	195,27 65,30	0,73 0,19	112106 37487	421 112	35531 94,5	0,40 --	230 --
15	С Прайс лист	Металлосайдинг	м2	574,1	453,48 --	-- --	260343 --	-- --	-- --	-- --	-- --
16	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий: слив из металлопласта	м2	46	185,12 176,21	1,55 0,59	8516 8106	71 27	8710 107,1	1,12 --	51 --
17	С11011-422	Металлопласт, марка МП-1, толщина 0,5 мм	т	0,18078	162300,00 --	-- --	29341 --	-- --	-- --	-- --	-- --
18	Е0112-20-3 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство коньковых планок кровель из профилированного оцинкованного листа	м	298	403,64 51,82	7,74 0,53	120286 15442	2305 159	16708 107,1	0,31 --	93 1
19	С11011-3059 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Планка плоского конька для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	м	254	343,00 --	-- --	87122 --	-- --	-- --	-- --	-- --
20	С11011-3049 Изм. и доп. вып.17	Планка ендовы нижней для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	м	44	194,00 --	-- --	8536 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е0112-20-1 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство торцевых (ветровых) планок кровель из профилированного оцинкованного листа								
		м	114	520,72	439,48	59362	50101	16350	0,39	44
				64,83	69,08	7390	7876	107,1	0,22	25
22	С11011-3052 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Планка торцевая для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80								
		м	114	243,00	--	27702	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
23	Е0112-20-2 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство карнизных планок кровель из профилированного оцинкованного листа								
		м	130	518,88	309,38	67454	40220	12900	0,26	34
				43,88	48,77	5705	6340	107,1	0,16	20
24	С11011-3057 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Планка примыкания верхняя для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80								
		м	130	369,00	--	47970	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
25	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /ендовы/ из листовой оцинкованной стали (АР-18)								
		м2	152	598,35	1,55	90949	236	28782	1,12	170
				176,21	0,59	26785	89	107,1	--	--
26	Е0112-10-1	Заделка стояков ВК из металлопласта (АР-18)								
		м2	0,6	185,12	1,55	111	1	114	1,12	1
				176,21	0,59	106	--	107,1	--	--
27	С11011-422	Металлопласт, марка МП-1, толщина 0,5 мм								
		т	0,002358	162300,00	--	383	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1331268**	**99491**			**871**
			Тенге			**141242**	**16099**			**54**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1309601**				
		Материалы -	Тенге			**499103**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**156219**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**571597**				
		Накладные расходы -	Тенге			**162632**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**81**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**24395**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**88334**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1560567**				**1001**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**180614**			
		Сметная заработная плата -	Тенге			**21668**				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**463**				
		Материалы -	Тенге				**1121**			
		Всего заработная плата -	Тенге			**19373**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**908**				
		Накладные расходы -	Тенге				**136**			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			**1355**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**23930**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге							**6**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1257**			
		Сметная заработная плата -	Тенге			**1584497**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге							

12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1007
		Сметная заработная плата -	Тенге				181872			
		РАЗДЕЛ 2.Отделка фасада (АР-20)								
28	Е0108-35-2	**Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ**								
		м2	2233,682	161,14	0,78	359924	1731	189132	0,50	1117
				79,44	0,29	177448	642	106,2	--	3
29	Е0115-82-1 Изм. и доп. вып. 10, 12	**Устройство наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем по стенам из кирпича и ячеистого бетона с лесов**								
		м2	1909	1442,61	54,76	2753944	104534	893892	2,59	4945
				456,45	39,06	871356	74561	94,5	0,18	344
30	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-96**								
		м3	137,6389	7634,00	--	1050735	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
31	Е0115-158-3	**Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности поливинилацетатная**								
		м2	1909	75,78	2,06	144661	3937	22665	0,07	136
				11,78	0,79	22480	1503	94,5	--	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**4309265**	**110202**			**6198**
			Тенге			**1071285**	**76706**			**354**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**4309265**				
		Материалы -	Тенге			**812330**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**1147991**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**1050735**				
		Местные материалы -	Тенге			**1264713**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1105688**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**553**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**165853**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**324897**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**5739850**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7105**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1313844**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**5739850**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7105**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1313844**			
		РАЗДЕЛ 3.Полы(АР-33-35)								
		Тип 1 Подвал - существующий пол								
		Тип 2 Подвал								
32	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**								
		м3	1,4592	5174,87	--	7551	--	1053	4,21	6
				652,05	--	951	--	110,7	--	--
33	Е0111-15-3	**Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм**								
		м2	18,24	208,73	12,44	3807	227	1014	0,31	6
				45,54	4,67	831	85	110,7	0,02	--
34	Е0106-36-4	**Железнение поверхности**								
		м2	18,24	65,23	0,29	1190	5	1019	0,33	6
				59,00	0,11	1076	2	94,5	--	--
		Тип 3 Подвал								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных								
			5,248	5174,87	--	27158	--	3788	4,21	22
		м3		652,05	--	3422	--	110,7	--	--
36	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой								
			71,018	357,95	23,03	25421	1635	8450	0,48	34
		м2		98,84	8,64	7020	613	110,7	0,04	3
37	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой								
			71,018	242,08	11,31	17192	803	4931	0,29	20
		м2		58,48	4,25	4153	302	110,7	0,02	1
38	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм								
			65,6	208,73	12,44	13693	816	3647	0,31	20
		м2		45,54	4,67	2987	307	110,7	0,02	1
39	Е0106-36-4	Железнение поверхности								
			65,6	65,23	0,29	4279	19	3664	0,33	22
		м2		59,00	0,11	3870	7	94,5	--	--
		Тип 4 Подвал								
40	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных								
			5,7144	5174,87	--	29571	--	4125	4,21	24
		м3		652,05	--	3726	--	110,7	--	--
41	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			71,43	198,78	12,44	14199	888	5116	0,41	29
		м2		60,03	4,67	4288	334	110,7	0,02	2
		Тип 5 Подвал								
42	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных								
			6,2832	5174,87	--	32515	--	4535	4,21	26
		м3		652,05	--	4097	--	110,7	--	--
43	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			78,54	198,78	12,44	15612	977	5626	0,41	32
		м2		60,03	4,67	4715	367	110,7	0,02	2
44	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток								
			78,54	1071,63	19,00	84165	1492	18128	1,23	97
		м2		199,30	9,21	15653	724	110,7	0,05	4
45	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических								
			93,9	142,81	0,40	13410	38	4991	0,27	25
		1м		47,87	0,14	4495	13	110,7	--	--
		Тип 6 Первый этаж								
46	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			542,61	56,36	6,94	30584	3764	31244	0,30	161
		м2		49,43	2,59	26820	1404	110,7	0,01	7
47	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
			19,561091	8390,00	--	164118	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой								
			542,61	616,43	2,59	334482	1404	179330	1,59	861
		м2		297,56	0,99	161460	536	110,7	--	3

10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			542,61	198,78	12,44	107858	6749	38866	0,41	222
		м2		60,03	4,67	32573	2537	110,7	0,02	12
50	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
			2170,44	25,33	0,84	54984	1818	2492	0,01	11
		м2		0,72	0,31	1572	678	110,7	--	3
51	Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм								
			542,61	449,49	3,26	243899	1770	27909	0,36	196
		м2		53,74	1,21	29160	658	93,6	--	2
52	Е0111-11-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002К=2	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, на каждый 1 мм изменения толщины слоя								
			1085,22	-84,03	-0,66	-91188	-719	-3850	-0,02	-24
		м2		-3,57	-0,22	-3869	-244	93,6	--	-1
53	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" (линолеум гетерогенный)								
			542,61	868,72	6,13	471376	3323	41799	0,44	238
		м2		67,28	2,31	36504	1255	110,7	0,01	6
54	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных								
			537,7	125,78	0,20	67631	108	11128	0,10	56
		1м		18,61	0,09	10005	47	110,7	--	--
		Тип 7 Первый этаж								
55	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			195,87	56,36	6,94	11040	1359	11278	0,30	58
		м2		49,43	2,59	9681	507	110,7	0,01	2
56	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
			6,052383	8390,00	--	50779	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
57	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			195,87	56,36	6,94	11040	1359	11278	0,30	58
		м2		49,43	2,59	9681	507	110,7	0,01	2
58	С11031-559 Изм. и доп.вып.18	Рулонное защитное покрытие из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата ГОСТ 16381-77								
			201,7461	995,00	--	200737	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			195,87	198,78	12,44	38934	2436	14030	0,41	80
		м2		60,03	4,67	11758	916	110,7	0,02	4
60	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
			783,48	25,33	0,84	19848	656	899	0,01	4
		м2		0,72	0,31	568	245	110,7	--	1
61	Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм								
			195,87	449,49	3,26	88042	639	10075	0,36	71

15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		53,74	1,21	10526	237	93,6	--	1
62	Е0111-11-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002К=2	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, на каждый 1 мм изменения толщины слоя								
			391,74	-84,03	-0,66	-32917	-260	-1390	-0,02	-9
		м2		-3,57	-0,22	-1397	-88	93,6	--	--
63	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" (линолеум гетерогенный)								
			195,87	868,72	6,13	170156	1200	15089	0,44	86
		м2		67,28	2,31	13177	453	110,7	0,01	2
64	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных								
			138,5	125,78	0,20	17420	28	2866	0,10	14
		1м		18,61	0,09	2577	12	110,7	--	--
		Тип 8 Первый этаж								
65	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			166,52	56,36	6,94	9386	1155	9588	0,30	49
		м2		49,43	2,59	8231	431	110,7	0,01	2
66	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
			5,145468	8390,00	--	43170	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
67	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой								
			166,52	616,43	2,59	102648	431	55034	1,59	264
		м2		297,56	0,99	49550	164	110,7	--	1
68	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			166,52	198,78	12,44	33100	2071	11928	0,41	68
		м2		60,03	4,67	9996	778	110,7	0,02	4
69	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
			666,08	25,33	0,84	16874	558	765	0,01	3
		м2		0,72	0,31	483	208	110,7	--	1
70	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой								
			237,98	357,95	23,03	85184	5479	28315	0,48	114
		м2		98,84	8,64	23523	2056	110,7	0,04	10
71	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток								
			166,52	1071,63	19,00	178447	3164	38436	1,23	205
		м2		199,30	9,21	33187	1534	110,7	0,05	8
72	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических								
			238,2	142,81	0,40	34018	95	12660	0,27	65
		1м		47,87	0,14	11404	33	110,7	--	--
		Тип 9 Первый этаж								
73	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			298,36	56,36	6,94	16817	2070	17180	0,30	89
		м2		49,43	2,59	14747	772	110,7	0,01	4
74	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
			9,219324	8390,00	--	77350	--	--	--	--

16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой								
			298,36	616,43	2,59	183919	772	98606	1,59	473
		м2		297,56	0,99	88781	295	110,7	--	1
76	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			298,36	198,78	12,44	59307	3711	21371	0,41	122
		м2		60,03	4,67	17911	1395	110,7	0,02	7
77	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
			1193,44	25,33	0,84	30234	1000	1370	0,01	6
		м2		0,72	0,31	865	373	110,7	--	2
78	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток								
			298,36	1071,63	19,00	319730	5669	68867	1,23	367
		м2		199,30	9,21	59462	2749	110,7	0,05	14
79	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических								
			325,18	142,81	0,40	46440	130	17283	0,27	88
		1м		47,87	0,14	15568	45	110,7	--	--
		Тип 10 Первый этаж								
80	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			22,48	56,36	6,94	1267	156	1294	0,30	7
		м2		49,43	2,59	1111	58	110,7	0,01	--
81	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
			0,463088	8390,00	--	3885	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
82	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой								
			22,48	616,43	2,59	13857	58	7430	1,59	36
		м2		297,56	0,99	6689	22	110,7	--	--
83	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			22,48	198,78	12,44	4468	280	1610	0,41	9
		м2		60,03	4,67	1349	105	110,7	0,02	1
84	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
			89,92	25,33	0,84	2278	75	103	0,01	--
		м2		0,72	0,31	65	28	110,7	--	--
85	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных								
			22,48	1978,48	37,95	44476	853	4034	0,92	21
		м2		152,78	9,32	3434	210	110,7	0,05	1
86	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических								
			24,9	142,81	0,40	3556	10	1323	0,27	7
		1м		47,87	0,14	1192	3	110,7	--	--
		Тип 11 Первый этаж								

17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
87	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных								
			23,14	1978,48	37,95	45782	878	4152	0,92	21
		м2		152,78	9,32	3535	216	110,7	0,05	1
88	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических								
			37,47	142,81	0,40	5351	15	1992	0,27	10
		1м		47,87	0,14	1794	5	110,7	--	--
		Тип 12 Первый этаж								
89	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			26,77	56,36	6,94	1509	186	1541	0,30	8
		м2		49,43	2,59	1323	69	110,7	0,01	--
90	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
			0,827193	8390,00	--	6940	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой								
			26,77	616,43	2,59	16502	69	8847	1,59	42
		м2		297,56	0,99	7966	26	110,7	--	--
92	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			26,77	198,78	12,44	5321	333	1917	0,41	11
		м2		60,03	4,67	1607	125	110,7	0,02	1
93	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
			107,08	25,33	0,84	2713	90	123	0,01	1
		м2		0,72	0,31	78	33	110,7	--	--
94	Е0111-12-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам								
			26,77	427,31	7,98	11439	213	2458	0,51	14
		м2		79,96	2,99	2141	80	110,7	0,01	--
95	С143006-7 Изм. и доп.вып.19	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012								
			0,000264	9052,00	--	2	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм								
			26,77	1922,08	13,79	51454	369	3397	0,69	19
		м2		109,46	5,18	2930	139	110,7	0,03	1
97	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой								
			35,203	357,95	23,03	12601	811	4188	0,48	17
		м2		98,84	8,64	3480	304	110,7	0,04	1
98	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			26,77	198,78	12,44	5321	333	1917	0,41	11
		м2		60,03	4,67	1607	125	110,7	0,02	1
99	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
			107,08	25,33	0,84	2713	90	123	0,01	1
		м2		0,72	0,31	78	33	110,7	--	--
100	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок								
			0,0265023	5604,41	409,16	149	11	58	13,34	--
		1т		2173,50	154,69	58	4	94,5	0,75	--

18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм								
		т	0,0265023	64100,00	--	1699	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
102	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток								
		м2	26,77	1071,63	19,00	28687	509	6179	1,23	33
				199,30	9,21	5335	247	110,7	0,05	1
103	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических								
		1м	28,11	142,81	0,40	4014	11	1494	0,27	8
				47,87	0,14	1346	4	110,7	--	--
		Тип 13 Первый этаж								
104	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
		м2	20,8	56,36	6,94	1172	144	1198	0,30	6
				49,43	2,59	1028	54	110,7	0,01	--
105	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
		м3	0,74984	8390,00	--	6291	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
106	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой								
		м2	20,8	357,95	23,03	7445	479	2475	0,48	10
				98,84	8,64	2056	180	110,7	0,04	1
107	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
		м2	20,8	198,78	12,44	4135	259	1490	0,41	9
				60,03	4,67	1249	97	110,7	0,02	--
108	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
		м2	83,2	25,33	0,84	2108	70	96	0,01	--
				0,72	0,31	60	26	110,7	--	--
		Тип 14 Второй этаж								
109	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
		м2	245,75	56,36	6,94	13852	1705	14150	0,30	73
				49,43	2,59	12147	636	110,7	0,01	3
110	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
		м3	8,8592875	8390,00	--	74329	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
111	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой								
		м2	245,75	616,43	2,59	151488	636	81219	1,59	390
				297,56	0,99	73126	243	110,7	--	1
112	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
		м2	245,75	198,78	12,44	48849	3057	17603	0,41	101
				60,03	4,67	14752	1149	110,7	0,02	6
113	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
		м2	983	25,33	0,84	24902	823	1128	0,01	5
				0,72	0,31	712	307	110,7	--	1

19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм								
			245,75	449,49	3,26	110463	802	12640	0,36	89
		м2		53,74	1,21	13206	298	93,6	--	1
115	Е0111-11-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002К=2	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, на каждый 1 мм изменения толщины слоя								
			491,5	-84,03	-0,66	-41300	-326	-1744	-0,02	-11
		м2		-3,57	-0,22	-1752	-111	93,6	--	--
116	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" (линолеум гетерогенный)								
			245,75	868,72	6,13	213488	1505	18931	0,44	108
		м2		67,28	2,31	16533	568	110,7	0,01	3
117	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных								
			288,62	125,78	0,20	36302	58	5973	0,10	30
		1м		18,61	0,09	5370	25	110,7	--	--
		Тип 15 Второй этаж								
118	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			426,23	56,36	6,94	24024	2957	24542	0,30	126
		м2		49,43	2,59	21067	1103	110,7	0,01	5
119	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
			13,170507	8390,00	--	110501	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
120	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			426,23	56,36	6,94	24024	2957	24542	0,30	126
		м2		49,43	2,59	21067	1103	110,7	0,01	5
121	С11031-559 Изм. и доп.вып.18	Рулонное защитное покрытие из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата ГОСТ 16381-77								
			439,0169	995,00	--	436822	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
122	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			426,23	198,78	12,44	84724	5301	30530	0,41	174
		м2		60,03	4,67	25587	1993	110,7	0,02	10
123	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
			1704,92	25,33	0,84	43191	1428	1957	0,01	9
		м2		0,72	0,31	1235	533	110,7	--	3
124	Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм								
			426,23	449,49	3,26	191587	1391	21923	0,36	154
		м2		53,74	1,21	22905	517	93,6	--	2
125	Е0111-11-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, на каждый 1 мм изменения толщины слоя								
			852,46	-84,03	-0,66	-71630	-565	-3024	-0,02	-19
		м2		-3,57	-0,22	-3039	-192	93,6	--	-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
126	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" (линолеум гетерогенный)								
			426,23	868,72	6,13	370275	2611	32834	0,44	187
		м2		67,28	2,31	28675	986	110,7	0,01	5
127	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных								
			268,51	125,78	0,20	33773	54	5557	0,10	28
		1м		18,61	0,09	4996	23	110,7	--	--
		Тип 16 Второй этаж								
128	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			114,34	56,36	6,94	6445	793	6584	0,30	34
		м2		49,43	2,59	5651	296	110,7	0,01	1
129	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
			3,533106	8390,00	--	29643	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
130	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой								
			114,34	616,43	2,59	70483	296	37789	1,59	181
		м2		297,56	0,99	34023	113	110,7	--	1
131	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			114,34	198,78	12,44	22728	1422	8190	0,41	47
		м2		60,03	4,67	6864	535	110,7	0,02	3
132	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм								
			457,36	25,33	0,84	11586	383	525	0,01	2
		м2		0,72	0,31	331	143	110,7	--	1
133	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой								
			169,93	357,95	23,03	60826	3913	20218	0,48	81
		м2		98,84	8,64	16796	1468	110,7	0,04	7
134	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток								
			114,34	1071,63	19,00	122530	2172	26392	1,23	141
		м2		199,30	9,21	22787	1053	110,7	0,05	5
135	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических								
			185,3	142,81	0,40	26463	74	9849	0,27	50
		1м		47,87	0,14	8871	25	110,7	--	--
		Тип 17 Второй этаж								
136	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
			47,24	56,36	6,94	2663	328	2720	0,30	14
		м2		49,43	2,59	2335	122	110,7	0,01	1
137	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35								
			1,459716	8390,00	--	12247	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
138	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой								
			47,24	616,43	2,59	29120	122	15613	1,59	75
		м2		297,56	0,99	14057	47	110,7	--	--
139	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)								
			47,24	198,78	12,44	9390	588	3384	0,41	19

91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		60,03	4,67	2836	221	110,7	0,02	1
140	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм	188,96	25,33	0,84	4787	158	217	0,01	1
		м2		0,72	0,31	137	59	110,7	--	--
141	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	47,24	1071,63	19,00	50624	898	10904	1,23	58
		м2		199,30	9,21	9415	435	110,7	0,05	2
142	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	56,12	142,81	0,40	8015	22	2983	0,27	15
		1м		47,87	0,14	2687	8	110,7	--	--
		Тип 18 Лестничные клетки								
143	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	70,11	1071,63	19,00	75132	1332	16183	1,23	86
		м2		199,30	9,21	13973	646	110,7	0,05	3
144	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	50	142,81	0,40	7141	20	2657	0,27	14
		1м		47,87	0,14	2394	7	110,7	--	--
145	Е0109-40-1	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля	158,4	27,71	0,53	4390	83	3260	0,15	23
		м		25,21	0,20	3993	32	81	--	--
146	С12031-155	Профиль антискользящий угловой	158,4	108,00	--	17107	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Тип 19 Лестничные клетки								
147	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит	12,55	56,36	6,94	707	87	723	0,30	4
		м2		49,43	2,59	620	32	110,7	0,01	--
148	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного Пеноплекс М35	0,387795	8390,00	--	3254	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
149	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой	12,55	616,43	2,59	7736	32	4148	1,59	20
		м2		297,56	0,99	3734	12	110,7	--	--
150	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)	12,55	198,78	12,44	2495	156	899	0,41	5
		м2		60,03	4,67	753	59	110,7	0,02	--
151	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм	50,2	25,33	0,84	1272	42	58	0,01	--
		м2		0,72	0,31	36	16	110,7	--	--

12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
152	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	12,55	1071,63	19,00	13449	238	2897	1,23	15
		м2		199,30	9,21	2501	116	110,7	0,05	1
153	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	47,64	142,81	0,40	6804	19	2532	0,27	13
		1м		47,87	0,14	2281	7	110,7	--	--
		Полы примечание п.7,8 АР-33								
154	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	3,5	5587,75	327,33	19557	1146	2705	3,96	14
		м3		574,43	123,75	2010	433	110,7	0,60	2
155	Е0111-38-2	Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных на клее КН-2	7,2	215,65	2,85	1553	21	815	0,53	4
		м2		101,18	1,08	728	8	110,7	0,01	--
156	С прайс лист	Поливинилхлоридная тактильная плитка ПВХ (300х300)	80	244,68	--	19575	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			6309727	103879			7157
			Тенге			1213700	40512			197
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6288230				
	Материалы -		Тенге			2580517				
	Всего заработная плата -		Тенге				1250186			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1241340				
	Местные материалы -		Тенге			1152871				
		Накладные расходы -	Тенге			1371718				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							686
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				205758			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			459597				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8119545				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8016
		Сметная заработная плата -	Тенге				1455944			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			21497				
	Материалы -		Тенге			314				
	Всего заработная плата -		Тенге				4025			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17107				
		Накладные расходы -	Тенге			3260				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				489			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1485				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			26242				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4514			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			8145788				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8041
		Сметная заработная плата -	Тенге				1460458			

РАЗДЕЛ 4.Перегородки

Кирпичные перегородки (АР-52,52/1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
157	Е0146-26-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
			612	175,98	88,16	107703	53951	83899	0,45	277
		отверст.		85,05	52,04	52051	31848	100	0,08	50
158	Е0146-26-17 К=5	добавлять на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
			3060	-2,88	-1,40	-8811	-4287	-6662	-0,01	-22
		отверст.		-1,35	-0,83	-4131	-2531	100	--	-4
159	Е0146-25-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
			966	132,03	66,18	127539	63929	98706	0,34	326
		отверст.		63,23	38,95	61080	37626	100	0,06	59
160	Е0146-25-17К=10	добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
			9660	-1,61	-0,76	-15543	-7347	-11292	--	-37
		отверст.		-0,72	-0,45	-6955	-4337	100	--	-7
161	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
			0,4647	59912,58	670,08	27841	311	24087	332,35	154
		1т		54596,25	253,12	25371	118	94,5	1,24	1
162	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
			0,4647	52400,00	--	24350	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
163	Е0108-7-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м								
			378,34	930,85	43,41	352178	16425	110499	1,64	622
		м2		258,75	16,26	97895	6153	106,2	0,08	30
164	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м								
			6,65	5871,75	421,76	39047	2805	6558	5,04	33
		м3		771,08	157,50	5128	1047	106,2	0,78	5
165	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм								
			0,42578	41200,00	--	17542	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
166	Е0108-12-1	Армирование стен вертикальными сетками								
			1,587506	10023,81	527,69	15913	838	16342	64,86	103
		т		9496,13	196,87	15075	313	106,2	0,96	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
167	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,03395	65000,00	--	2207	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
168	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм								
			1,555056	41200,00	--	64068	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
169	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м								
			3,643	294,75	--	1074	--	1092	1,89	7
		м3		294,75	--	1074	--	101,7	--	--
170	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1								
			6,5574	176,40	--	1157	--	208	0,74	5
		т		35,28	--	231	--	90	--	--
171	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм (бетон В12,5)								
			3,643	6214,71	441,83	22640	1610	2891	4,14	15
		м3		672,75	166,90	2451	608	94,5	0,82	3
172	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,03306	65000,00	--	2149	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
173	Е0106-14-1	Устройство бетонных сердечников (бетон В12,5)								
			6,467	9320,62	1106,01	60276	7153	13654	11,45	74
		м3		1816,43	417,80	11747	2702	94,5	2,04	13
174	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
			0,44537	65900,00	--	29350	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
175	Е0126-29-1	Устройство противопожарных поясов из ячеистых материалов								
			0,428	1732,00	194,49	741	83	505	8,18	3
		м3		1236,83	73,12	529	31	90	0,35	--
176	С11031-25	Вата минеральная								
			0,428	2530,00	--	1083	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
177	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен								
			848,4	357,80	6,15	303561	5218	179866	1,32	1122
		м2		222,01	2,34	188351	1983	94,5	0,01	10
		Заделка кирпичом проемов (АР-52/1)								
178	Е0146-25-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
			46	132,03	66,18	6073	3044	4700	0,34	16
		отверст.		63,23	38,95	2909	1792	100	0,06	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
179	Е0146-25-17К=10	добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	460	-1,61	-0,76	-740	-350	-538	--	-2
		отверст.		-0,72	-0,45	-331	-207	100	--	--
180	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,01426	59912,58	670,08	854	10	739	332,35	5
		1т		54596,25	253,12	779	4	94,5	1,24	--
181	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,01426	52400,00	--	747	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
182	Е0153-18-1	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	8,6258647	10850,23	474,95	93593	4097	48890	35,39	305
		м3		5258,25	78,75	45357	679	106,2	0,43	4
183	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,03024	41200,00	--	1246	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
184	Е0108-12-1	Армирование стен вертикальными сетками	0,113932	10023,81	527,69	1142	60	1173	64,86	7
		т		9496,13	196,87	1082	22	106,2	0,96	--
185	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0019	65000,00	--	124	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
186	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,112032	41200,00	--	4616	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Усиление существующих перегородок из кирпича (АР-52/1)								
187	Е0146-25-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	4036	132,03	66,18	532865	267099	412398	0,34	1360
		отверст.		63,23	38,95	255196	157202	100	0,06	245
188	Е0146-25-17К=10	добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	40360	-1,61	-0,76	-64940	-30697	-47180	--	-153
		отверст.		-0,72	-0,45	-29059	-18120	100	--	-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
189	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
			1,25116	59912,58	670,08	74960	838	64851	332,35	416
		1т		54596,25	253,12	68309	317	94,5	1,24	2
190	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
			1,25116	52400,00	--	65561	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
191	Е0108-12-1	Армирование стен вертикальными сетками								
			7,133886	10023,81	527,69	71509	3764	73436	64,86	463
		т		9496,13	196,87	67744	1404	106,2	0,96	7
192	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,14715	65000,00	--	9565	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
193	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм								
			6,986736	41200,00	--	287854	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
194	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен								
			3600	357,80	6,15	1288096	22140	763222	1,32	4761
		м2		222,01	2,34	799227	8415	94,5	0,01	41
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**3549190**	**410694**			**9861**
			Тенге			**1661109**	**227069**			**434**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3549190				
	Материалы -		Тенге			57575				
	Всего заработная плата -		Тенге				1888178			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			510460				
	Местные материалы -		Тенге			908426				
	Транспортные расходы -		Тенге			1157				
		Накладные расходы -	Тенге			1842044				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							921
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				276307			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			323474				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5714708				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11216
		Сметная заработная плата -	Тенге				2164485			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			5714708				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11216
		Сметная заработная плата -	Тенге				2164485			
		РАЗДЕЛ 5.Обшивка стен, коробов, заделка проемов								
		Заделка проема (АР-8)								
195	Е0153-18-1	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами								
			0,04095	10850,23	474,95	444	19	232	35,39	1
		м3		5258,25	78,75	215	3	106,2	0,43	--
196	Е0109-33-1	Монтаж перемычки из листовой стали и проката								
			0,025124	8996,83	3456,66	226	87	76	16,33	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		2975,63	751,56	75	19	81	2,73	--
197	С11011-4482 Изм. и доп.вып.19	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм х 63 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,025124	54230,00	--	1362	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Обшивка стен и воздуховодов (АР-10)								
198	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка стен стекломагнезитовым листом при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас	7,3	841,78	6,06	6145	44	1780	1,48	11
		м2		256,29	1,76	1871	13	94,5	0,01	--
199	Е0134-57-1	Заполнение каркасов стен минераловатными плитами толщиной заполнения 50 мм	7,3	64,60	1,46	472	11	460	0,40	3
		м2		63,14	0,56	461	4	99	--	--
200	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-96	0,36	7634,00	--	2748	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
201	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование (бетон В15)	0,12	6572,33	325,60	789	39	93	4,53	1
		м3		706,39	111,83	85	13	94,5	0,44	--
		Обшивка воздуховодов по потолку (АР-24)								
202	Е0115-37-9 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Облицовка воздуховодов по потолку гипсокартонными листами на металлическом каркасе	68,5	891,34	3,58	61057	245	21072	1,87	128
		м2		324,35	1,17	22218	80	94,5	0,01	--
		Короба гипсокартонные (АР-67)								
203	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка коробов гипсокартоном в 1 слой	182,07	841,78	6,06	153262	1103	44399	1,48	270
		м2		256,29	1,76	46663	321	94,5	0,01	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			226505	1548			414
			Тенге			71587	454			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			226279				
	Материалы -		Тенге			145863				
	Всего заработная плата -		Тенге				71947			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4111				
	Местные материалы -		Тенге			3332				
		Накладные расходы -	Тенге			68037				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							34
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10205			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17659				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			311975				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							450
		Сметная заработная плата -	Тенге				82153			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			226				
	Материалы -		Тенге			64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				94			
		Накладные расходы -	Тенге			76				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			320				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				105			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			312295				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							450
		Сметная заработная плата -	Тенге				82258			
		РАЗДЕЛ 6.Внутренняя отделка (АР36-38)								
		Штукатурка ц/п р-ром стен								
204	Е0115-61-3	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен**	7011,24	300,34	5,08	2105725	35629	1041843	0,85	5967
		м2		156,03	1,21	1093978	8501	94,5	0,06	453
205	Е0115-64-1	**Заделка стыков цементно-известковым раствором стен**	393,1	106,41	1,49	41831	585	25969	0,43	167
		м2		69,35	0,56	27260	221	94,5	--	1
		Грунтовка стен								
206	С11011-1964 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ**	1319,5575	71,96	--	94955	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Левкас стен								
207	Е0115-64-3	**Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей стен (левкас)**	5671,33	204,40	4,29	1159203	24316	463197	0,52	2969
		м2		84,79	1,64	480869	9287	94,5	0,01	45
		Откосы								
213	Е0115-65-1	**Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню**	208,3966	624,20	7,91	130080	1649	71418	2,06	429
		м2		359,66	2,99	74952	623	94,5	0,01	3
214	С11011-1964 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ**	52,099151	71,96	--	3749	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Потолок								
219	Е0115-64-2	**Затирка потолка (подвал)**	1018,5	125,31	1,78	127633	1808	79602	0,52	527
		м2		82,03	0,68	83547	687	94,5	--	3
220	Е0115-64-4	**Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей потолков (левкас)**	2130,49	237,70	4,93	506421	10493	240166	0,64	1356
		м2		117,43	1,86	250176	3968	94,5	0,01	19

90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**4169596**	**74479**			**11415**
			Тенге			**2010782**	**23287**			**525**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4169596**				
	Материалы -		Тенге			**199634**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2034069**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**98704**				
	Местные материалы -		Тенге			**1785996**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1922195**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**961**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**288329**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**365508**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6457299**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12901**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2322398**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**6457299**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12901**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2322398**			
		РАЗДЕЛ 7.Окна (АР-30-31/1)								
		Окна ОК1-ОК17								
225	**Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002**	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2(ОК-12,ОК-15, ОК-16)**	**10,56**	**537,52**	**23,97**	**5676**	**253**	**3117**	**1,59**	**17**
		м2		**265,62**	**7,73**	**2805**	**82**	**108**	**0,04**	**--**
226	**С12061-189 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 (ОК-12)**	**7**	**5206,00**	**--**	**36442**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
227	**С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99(ОК-15, ОК-16)**	**3,56**	**4472,00**	**--**	**15920**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
228	**Е0110-91-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002**	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2(ОК-4)**	**28,8**	**406,32**	**23,17**	**11702**	**667**	**5823**	**1,07**	**31**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		179,48	7,73	5169	223	108	0,04	1
229	С12061-712 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	28,8	4472,00	--	128794	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
230	Е0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2 (ОК-17)	4,62	510,22	23,76	2357	110	1288	1,50	7
		м2		250,39	7,73	1157	36	108	0,04	--
231	С12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	4,62	5206,00	--	24052	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
232	Е0110-91-5 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2 (ОК-1,ОК-8,ОК-9,ОК-11,ОК-13))	26,98	460,21	24,15	12416	652	6460	1,28	35
		м2		213,70	7,99	5766	216	108	0,04	1
233	С12061-184 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99(ОК-1, ОК-11)	17,18	5206,00	--	89439	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
234	С12061-185 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99(ОК-8,ОК-9,ОК-13)	9,8	6022,00	--	59016	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
235	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2 (ОК-2,ОК-3,ОК-5,ОК-6,ОК-7,ОК-10,ОК-14)								
		м2	474,25	379,30	23,60	179885	11190	104937	1,18	558
				196,66	8,22	93267	3897	108	0,04	19
236	С12061-714 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99(ОК-2,ОК-6,ОК-7,ОК-10,ОК-14)								
		м2	352,15	6226,00	--	2192486	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
237	С12061-713 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99(ОК-3,ОК-5)								
		м2	122,1	6389,00	--	780097	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
238	С11011-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 мм								
		м2	545,21	-2800,00	--	-1526588	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
239	С11011-1382 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосбьерегающим СПО 4.4.1-16И /ГОСТ74866-99,ГОСТ30826-2001/								
		м2	545,21	4963,00	--	2705877	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Фрамуги внутренние Ф-1,2,3								
240	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2								
		м2	1,56	537,52	23,97	839	37	461	1,59	2
				265,62	7,73	414	12	108	0,04	--
241	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99								
		м2	1,56	4472,00	--	6976	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Витражи наружные В-1,В-2,В-3,В-4								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
242	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2								
		м2	16,912	379,30	23,60	6415	399	3742	1,18	20
				196,66	8,22	3326	139	108	0,04	1
243	С12061-714 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99								
		м2	16,912	6226,00	--	105294	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
244	С11011-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 мм								
		м2	16,912	-2800,00	--	-47354	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
245	С11011-1382 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосбьерегающим СПО 4.4.1-16И /ГОСТ74866-99,ГОСТ30826-2001/								
		м2	16,912	4963,00	--	83934	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
246	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2								
		м2	14,238	392,85	24,17	5593	344	2591	0,96	14
				160,30	8,22	2282	117	108	0,04	1
247	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные								
		м2	14,238	13000,00	--	185094	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Витражи внутрение В-5,В-6,В-7,В-8,В-9,В-10								

23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
248	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2								
			121,39	379,30	23,60	46044	2864	26860	1,18	143
		м2		196,66	8,22	23873	998	108	0,04	5
249	С12061-715 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99								
			121,39	4884,00	--	592869	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
250	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2								
			18,06	392,85	24,17	7095	437	3287	0,96	17
		м2		160,30	8,22	2895	148	108	0,04	1
251	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные								
			18,06	13000,00	--	234780	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Подоконные доски (АР-31/1)								
252	Е0156-10-1	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах без кронштейнов								
			320,55	76,79	0,47	24615	151	8717	0,16	51
		м		25,09	0,09	8043	29	108	--	--
253	С12061-198 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 570 мм								
			320,55	4890,00	--	1567490	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Узлы примыкания оконного блока (АР-32)								
254	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка стен гипсокартоном								
			460,7	841,78	6,06	387806	2790	112346	1,48	682
		м2		256,29	1,76	118072	812	94,5	0,01	4
255	Е0115-40-2 Изм. и доп. вып. 10, 12	Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм								
			323,07692	446,02	2,53	144100	816	22698	0,45	146
		м		73,75	0,60	23827	192	94,5	--	1

34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
256	С11021-13 Изм. и доп. вып. 20	Бруски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, II сорта								
			0,41	18666,00	--	7653	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
257	С11011-333	Лента герметизирующая								
			0,3232	214000,00	--	69165	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
258	Е0126-31-1	Теплоизоляция наружных откосов из волокнистых и зернистых материалов насухо								
			9,05	2493,43	413,08	22565	3738	18204	12,17	110
		м3		2080,35	154,69	18827	1400	90	0,75	7
259	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты Изотерм								
			9,231	7634,00	--	70469	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**8239014**	**24448**			**1832**
			Тенге			**309722**	**8300**			**40**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**8239014**				
	Материалы -		Тенге			**518262**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**318022**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7381905**				
	Местные материалы -		Тенге			**4676**				
		Накладные расходы -	Тенге			**320531**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**160**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**48080**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**513573**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**9073118**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2032**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**366102**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**9073118**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2032**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**366102**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**28134566**	**824742**			**37748**
			Тенге			**6479426**	**392427**			**1606**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**28091175**				
	Материалы -		Тенге			**4813284**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6866614**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10858853**				
	Местные материалы -		Тенге			**5120014**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1157**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6792846**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3396**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1018927**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2093041**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**36977062**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**42720**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7885541**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**43391**				
	Материалы -		Тенге			**841**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5239**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**36480**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4244**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**637**			

25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2858				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			50493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				5876			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			37027555				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42752
		Сметная заработная плата -	Тенге				7891417			
		Итого с временными, 1,44 %				37560752				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				38067822				
		Итого с доп.отпусками 0,4%				38218065				
		Итого с выслугой лет 1%				38593672				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				105622167				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				2112443				
		Итого с налогами				107734610				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				12928153				
		Итого с НДС				120662763				
		Итого с тендерной скидкой 16%				101356720				

Алматы қаласы
«ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Казахстан Республикасы Алматы қаласы ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ СУНКАР Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі город Алматы Республика Казахстан

36

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за октябрь 2017 года

на 2-1-4 Водопровод и канализация

Составлен(а) в ценах 2001 г.

Форма 4

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Холодное водоснабжение В1								
1	Е0116-7-1	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм**	53	339,70	5,24	18004	278	4323	0,39	21
		м		68,83	1,97	3648	105	115,2	0,01	1
2	Е0116-7-2	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм**	188	374,70	5,24	70443	985	15334	0,39	73
		м		68,83	1,97	12940	371	115,2	0,01	2
3	Е0116-7-3	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**	23	372,70	5,24	8572	120	1876	0,39	9
		м		68,83	1,97	1583	45	115,2	0,01	--
4	Е0116-7-4	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм**	25	481,70	5,24	12042	131	2039	0,39	10
		м		68,83	1,97	1721	49	115,2	0,01	--
5	Е0116-7-6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм**	335	707,20	12,92	236911	4330	36018	0,50	167
		м		88,49	4,84	29645	1621	115,2	0,02	8
6	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	624	12,59	--	7858	--	8837	0,06	36

37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		12,29	--	7671	--	115,2	--	--
7	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	270	200,00	--	54000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	591	82,97	21,06	49032	12448	26484	0,24	143
		м		44,38	5,41	26228	3199	90	0,03	18
9	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	17,73	748,00	--	13262	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
10	С11031-198 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	58,3	48,00	--	2798	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
11	С11031-200 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	206,8	53,00	--	10960	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	С11031-202 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	25,3	68,00	--	1720	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	С11031-208 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	332,2	133,00	--	44183	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	С11031-205 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	27,5	83,00	--	2283	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	E0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм								
			275	422,92	9,88	116304	2716	85599	1,48	408
		м		266,51	3,69	73291	1014	115,2	0,02	5
16	E0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм								
			36	424,34	6,60	15276	238	9095	1,21	43
		м		216,83	2,48	7806	89	115,2	0,01	--
17	C130810-217 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, M8, Db 21-25 мм (1/2")								
			367	62,00	--	22754	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	C130810-219 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, M8, Db 32-35 мм (1")								
			40	75,00	--	3000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	C130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм								
			154	328,00	--	50512	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	C130901-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм								
			35	371,00	--	12985	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	C130901-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм								
			7	471,00	--	3297	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	C130901-27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм								
			2	584,00	--	1168	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	C130904-3	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д, Dy 15 мм								
			48	707,00	--	33936	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм								
			8	521,42	49,05	4171	392	2876	1,69	14
		1шт		292,39	19,69	2339	157	115,2	0,09	1
25	C130902-739 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002								
			8	8868,00	--	70944	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80								
			24	202,00	--	4848	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	С130905-2064 Изм. и доп.вып.19	Вставка гибкая фланцевая, Т до +90°С, PN 16, DN 50, типа TIS								
			4	2918,00	--	11672	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	С Прайс лист	Вибровставка гибкая муфтовая д.32мм								
			1	2122,36	--	2122	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кран поливочный 4шт								
29	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 15 мм								
			4	73,06	1,96	292	8	286	0,35	1
		1кран		62,10	--	248	--	115,2	--	--
30	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005								
			4	362,00	--	1448	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	С131103-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 16 мм								
			140	375,00	--	52500	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Кран поливочный 2шт								
32	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 15 мм								
			2	73,06	1,96	146	4	143	0,35	1
		1кран		62,10	--	124	--	115,2	--	--
33	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005								
			2	362,00	--	724	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	С131103-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 16 мм								
			20	375,00	--	7500	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Кран пожарный 16 шт								
35	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм (длина рукава 20м)								
			16	15522,87	28,86	248366	462	3546	1,04	17
		1кран		181,13	11,25	2898	180	115,2	0,05	1
36	С Прайс лист	Шкаф пожарный								
			16	4632,67	--	74123	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	5546-21	Огнетушитель								
			32	1730,00	--	55360	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Водомерный узел д.25мм								
38	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм								
			6	707,20	12,92	4243	78	645	0,50	3
		м		88,49	4,84	531	29	115,2	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм								
			1	372,70	5,24	373	5	82	0,39	--
		м		68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	--
40	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм								
			1	339,70	5,24	340	5	82	0,39	--
		м		68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	--
41	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
			8	12,59	--	101	--	113	0,06	--
		м		12,29	--	98	--	115,2	--	--
42	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм								
			1	86,34	1,96	86	2	89	0,47	--
		1счетчик		77,63	--	78	--	115,2	--	--
43	С Прайс лист	Счетчик холодной воды д.25мм с передатчиком импульса Reed 011 Sensys 405 QN3,5								
			1	5371,14	--	5371	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С Прайс лист	Радиомодуль к счетчику Sensys Scaut P2								
			1	6339,08	--	6339	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм								
			1	225,73	65,52	226	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	--
46	С130905-11 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010								
			1	2359,00	--	2359	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном								
			1	866,62	2,02	867	2	55	0,26	--
		комплект		47,97	--	48	--	115,2	--	--
48	Ц0112-802-2	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 50 мм								
			2	714,64	30,00	1429	60	1115	4,31	9
		шт		679,94	8,50	1360	17	81	0,05	--
49	С130902-765 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, с электроприводом AUMA, PN 10, DN 50, типа Sigma ГОСТ 5762-2002								
			2	163744,00	--	327488	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм								
			5	521,42	49,05	2607	245	1798	1,69	8
		1шт		292,39	19,69	1462	98	115,2	0,09	--
51	С130902-739 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002								
			4	8868,00	--	35472	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	С130903-31	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч3р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм								
			1	1240,00	--	1240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С130810-8	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше 10 МПа,(Пробка Ц-20) мм								
			2	181,00	--	362	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С130901-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм								
			1	371,00	--	371	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80								
			10	202,00	--	2020	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			8,9	109,76	0,09	977	1	583	0,42	4
		м2		69,35	0,02	617	--	94,5	--	--
57	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
			114,6	22,68	0,06	2599	7	623	0,03	4
		м2		6,68	0,03	766	3	81	--	--
58	Е0116-27-6	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диам. 50 мм								
			2	5265,14	79,88	10530	160	2742	6,49	13
		1врезка		1159,20	30,94	2318	62	115,2	0,15	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1730918	22741			985
			Тенге			177712	7067			37
	Стоимость оборудования -		Тенге			55360				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			55360				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1429				
	Материалы -		Тенге			9				
	Всего заработная плата -		Тенге				1377			
		Накладные расходы -	Тенге			1115				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				167			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			153				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2697				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1544			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			127815				
	Материалы -		Тенге			12542				
	Всего заработная плата -		Тенге				30812			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			75206				
		Накладные расходы -	Тенге			27690				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4153			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9330				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			164835				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							183
		Сметная заработная плата -	Тенге				34966			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1546314				
	Материалы -		Тенге			598760				
	Всего заработная плата -		Тенге				152590			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			788555				
	Местные материалы -		Тенге			32				
	Сдача и испытание -		Тенге			8				
		Накладные расходы -	Тенге			175783				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							88
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				26368			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			103326				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1825423				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							932
		Сметная заработная плата -	Тенге				178957			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2048315				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1125
		Сметная заработная плата -	Тенге				215467			
		РАЗДЕЛ 2.Холодное водоснабжение (столовой) В1.1								
59	Е0116-7-1	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм**								
			10	339,70	5,24	3397	52	816	0,39	4
		м		68,83	1,97	688	20	115,2	0,01	--
60	Е0116-7-2	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм**								
			24	374,70	5,24	8993	126	1958	0,39	9
		м		68,83	1,97	1652	47	115,2	0,01	--
61	Е0116-7-3	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**								
			13	372,70	5,24	4845	68	1060	0,39	5
		м		68,83	1,97	895	26	115,2	0,01	--
62	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**								
			47	12,59	--	592	--	666	0,06	3
		м		12,29	--	578	--	115,2	--	--
63	С130810-45	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**								
			13	200,00	--	2600	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**								
			47	82,97	21,06	3899	990	2106	0,24	11
		м		44,38	5,41	2086	254	90	0,03	1
65	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	**Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77**								
			1,41	748,00	--	1055	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	С11031-198 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	11	48,00	--	528	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
67	С11031-200 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	26,4	53,00	--	1399	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
68	С11031-202 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	14,3	68,00	--	972	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
69	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	18	422,92	9,88	7613	178	5603	1,48	27
		м		266,51	3,69	4797	66	115,2	0,02	--
70	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	4	424,34	6,60	1697	26	1011	1,21	5
		м		216,83	2,48	867	10	115,2	0,01	--
71	С130810-217 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, М8, Db 21-25 мм (1/2")	24	62,00	--	1488	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	С130810-219 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, М8, Db 32-35 мм (1")	4	75,00	--	300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	15	328,00	--	4920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кран поливочный 5 шт								
74	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 15 мм	5	73,06	1,96	365	10	358	0,35	2
		1кран		62,10	--	311	--	115,2	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005								
			5	362,00	--	1810	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
76	С131103-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 16 мм								
			50	375,00	--	18750	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Водомерный узел д.20мм								
77	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм								
			2	372,70	5,24	745	10	163	0,39	1
		м		68,83	1,97	138	4	115,2	0,01	--
78	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм								
			1	374,70	5,24	375	5	82	0,39	--
		м		68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	--
79	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
			3	12,59	--	38	--	42	0,06	--
		м		12,29	--	37	--	115,2	--	--
80	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм								
			1	86,34	1,96	86	2	89	0,47	--
		1счетчик		77,63	--	78	--	115,2	--	--
81	С Прайс лист	Счетчик Residia-jet Sensus 20мм								
			1	1408,53	--	1409	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм								
			1	225,73	65,52	226	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	--
83	С130905-10 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 20, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010								
			1	1954,00	--	1954	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном								
			1	866,62	2,02	867	2	55	0,26	--
		комплект		47,97	--	48	--	115,2	--	--
85	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм								
			1	328,00	--	328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	С130901-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм								
			2	371,00	--	742	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			1,5	109,76	0,09	165	--	98	0,42	1
		м2		69,35	0,02	104	--	94,5	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	Е0113-16-6	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**								
			5	22,68	0,06	113	--	27	0,03	--
		м2		6,68	0,03	33	--	81	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**72271**	**1536**			**69**
			Тенге			**12534**	**453**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**8132**				
	Материалы -		Тенге			**964**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2478**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3954**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2232**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**335**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**622**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10985**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2813**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**64139**				
	Материалы -		Тенге			**18979**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10509**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**34301**				
	Местные материалы -		Тенге			**3**				
	Сдача и испытание -		Тенге			**8**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12107**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1816**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4575**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**80821**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**64**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12326**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**91806**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**79**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15138**			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение Т3,Т4,Т5								
89	**Е0116-7-1**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм**								
			318	**339,70**	**5,24**	**108023**	**1666**	**25938**	**0,39**	**123**
		м		**68,83**	**1,97**	**21887**	**628**	**115,2**	**0,01**	**3**
90	**Е0116-7-2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм**								
			254	**374,70**	**5,24**	**95173**	**1330**	**20717**	**0,39**	**98**
		м		**68,83**	**1,97**	**17482**	**502**	**115,2**	**0,01**	**2**
91	**Е0116-7-3**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**								
			295	**372,70**	**5,24**	**109945**	**1545**	**24062**	**0,39**	**114**
		м		**68,83**	**1,97**	**20304**	**583**	**115,2**	**0,01**	**3**
92	**Е0116-7-4**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм**								
			242	**481,70**	**5,24**	**116570**	**1267**	**19739**	**0,39**	**94**

46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		68,83	1,97	16656	478	115,2	0,01	2
93	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм								
			20	606,70	5,24	12134	105	1631	0,39	8
		м		68,83	1,97	1377	39	115,2	0,01	--
94	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
			1129	12,59	--	14218	--	15989	0,06	65
		м		12,29	--	13879	--	115,2	--	--
95	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/								
			282	200,00	--	56400	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex								
			961	82,97	21,06	79729	20241	43064	0,24	233
		м		44,38	5,41	42648	5201	90	0,03	30
97	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77								
			28,83	748,00	--	21565	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
98	С11031-198 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77								
			349,8	48,00	--	16790	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
99	С11031-200 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77								
			279,4	53,00	--	14808	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
100	С11031-202 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77								
			232,1	68,00	--	15783	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
101	С11031-205 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77								
			173,8	83,00	--	14425	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
102	С11031-206 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	22	92,00	--	2024	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
103	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	332	422,92	9,88	140410	3279	103342	1,48	493
		м		266,51	3,69	88482	1224	115,2	0,02	6
104	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	79	424,34	6,60	33523	521	19959	1,21	95
		м		216,83	2,48	17130	196	115,2	0,01	1
105	С130810-217 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, М8, Db 21-25 мм (1/2")	512	62,00	--	31744	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	С130810-219 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, М8, Db 32-35 мм (1")	106	75,00	--	7950	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
107	С130901-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	126	280,00	--	35280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	С130901-13	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	60	325,00	--	19500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	С130901-15	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	2	530,00	--	1060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	С130901-16	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	2	745,00	--	1490	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
111	С Прайс лист	Вибровставка гибкая муфтовая д.15мм	2	932,42	--	1865	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
112	С Прайс лист	Вибровставка гибкая муфтовая д.25мм	4	1832,73	--	7331	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
113	С Прайс лист	Вибровставка гибкая муфтовая д.32мм	4	2122,36	--	8489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	Е0118-22-5	Установка сбросника воздуха	39	32,28	--	1259	--	1197	0,14	6
		комплект		26,65	--	1039	--	115,2	--	--
115	С130905-2034 Изм. и доп.вып.19	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°C, типа Watts	39	1009,00	--	39351	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0117-2-1	Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб	15	606,13	8,69	9092	130	2061	0,70	11
		шт		116,44	2,81	1747	42	115,2	0,01	--
120	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	24	521,42	49,05	12514	1177	8628	1,69	41
		1шт		292,39	19,69	7017	472	115,2	0,09	2
121	С130903-1176 Изм. и доп.вып.19	Клапан термостатический смесительный, модель MMV R 3/4", PN 10, T от 30°C до 65°C, типа Watts	24	6681,00	--	160344	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Водомерный узел Т3								
122	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	1	606,70	5,24	607	5	82	0,39	--
		м		68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	--
123	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	2	374,70	5,24	749	10	163	0,39	1
		м		68,83	1,97	138	4	115,2	0,01	--
124	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	1	339,70	5,24	340	5	82	0,39	--
		м		68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	--
125	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	4	12,59	--	50	--	57	0,06	--
		м		12,29	--	49	--	115,2	--	--
126	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	86,34	1,96	86	2	89	0,47	--
		1счетчик		77,63	--	78	--	115,2	--	--
127	С Прайс лист	Счетчик МТ-90 QN 2,5AN д.20мм	1	5681,95	--	5682	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
128	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм	1	225,73	65,52	226	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	--
129	С130905-10 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна T от -15°C до +200°C, PN 16, DN 20, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	1	1954,00	--	1954	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	866,62	2,02	867	2	55	0,26	--
		комплект		47,97	--	48	--	115,2	--	--
131	С130901-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	280,00	--	280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
132	С130901-16	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	2	745,00	--	1490	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Водомерный узел Т4								
133	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	1	481,70	5,24	482	5	82	0,39	--
		м		68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	--
134	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	2	339,70	5,24	679	10	163	0,39	1
		м		68,83	1,97	138	4	115,2	0,01	--
135	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	12,59	--	38	--	42	0,06	--
		м		12,29	--	37	--	115,2	--	--
136	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	86,34	1,96	86	2	89	0,47	--
		1счетчик		77,63	--	78	--	115,2	--	--
137	С Прайс лист	Счетчик Residia-jet Sensus 15мм	1	1008,92	--	1009	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
138	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	866,62	2,02	867	2	55	0,26	--
		комплект		47,97	--	48	--	115,2	--	--
139	С130901-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	280,00	--	280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
140	С130901-14	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	430,00	--	860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
141	С130903-11	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	225,00	--	225	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
142	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	24	109,76	0,09	2634	2	1573	0,42	10
		м2		69,35	0,02	1664	1	94,5	--	--
143	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	103,2	22,68	0,06	2341	6	561	0,03	4
		м2		6,68	0,03	690	3	81	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1210621**	**31380**			**1399**
			Тенге			**252976**	**9406**			**50**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**170100**				
	Материалы -		Тенге			**19453**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**50206**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**85396**				
		Накладные расходы -	Тенге			**45198**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6780**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**12918**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**228216**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**300**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**56986**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**1040522**				
	Материалы -		Тенге			**438776**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**212176**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**382584**				
	Местные материалы -		Тенге			**57**				
	Сдача и испытание -		Тенге			**40**				
		Накладные расходы -	Тенге			**244426**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**122**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**36664**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**77097**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**1362045**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1295**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**248840**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1590261**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1594**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**305825**			
		РАЗДЕЛ 4.Горячее водоснабжение (столовой) Т3.1,Т4.1								
144	**Е0116-7-1**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм**	**15**	**339,70**	**5,24**	**5095**	**79**	**1223**	**0,39**	**6**
		м		**68,83**	**1,97**	**1032**	**30**	**115,2**	**0,01**	**--**
145	**Е0116-7-2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм**	**21**	**374,70**	**5,24**	**7869**	**110**	**1713**	**0,39**	**8**
		м		**68,83**	**1,97**	**1445**	**41**	**115,2**	**0,01**	**--**
146	**Е0116-7-3**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**	**23**	**372,70**	**5,24**	**8572**	**120**	**1876**	**0,39**	**9**
		м		**68,83**	**1,97**	**1583**	**45**	**115,2**	**0,01**	**--**
147	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**59**	**12,59**	**--**	**743**	**--**	**836**	**0,06**	**3**
		м		**12,29**	**--**	**725**	**--**	**115,2**	**--**	**--**
148	**С130810-45**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**10**	**200,00**	**--**	**2000**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
149	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex								
			39	82,97	21,06	3236	821	1748	0,24	9
		м		44,38	5,41	1731	211	90	0,03	1
150	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77								
			1,17	748,00	--	875	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
151	С11031-200 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77								
			17,6	53,00	--	933	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
152	С11031-202 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77								
			25,3	68,00	--	1720	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
153	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм								
			17	422,92	9,88	7190	168	5292	1,48	25
		м		266,51	3,69	4531	63	115,2	0,02	--
154	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм								
			4	424,34	6,60	1697	26	1011	1,21	5
		м		216,83	2,48	867	10	115,2	0,01	--
155	С130810-217 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, М8, Db 21-25 мм (1/2")								
			26	62,00	--	1612	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
156	С130810-219 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, М8, Db 32-35 мм (1")								
			5	75,00	--	375	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
157	С130901-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм								
			31	280,00	--	8680	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
158	С130901-13	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм								
			6	325,00	--	1950	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
159	Е0118-22-5	Установка сбросника воздуха								
			1	32,28	--	32	--	31	0,14	--
		комплект		26,65	--	27	--	115,2	--	--
160	С130905-2034 Изм. и доп.вып.19	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°C, типа Watts								
			1	1009,00	--	1009	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
161	Е0117-2-1	Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб								
			1	606,13	8,69	606	9	137	0,70	1
		шт		116,44	2,81	116	3	115,2	0,01	--
		Водомерный узел ТЗ.1								
162	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм								
			1	372,70	5,24	373	5	82	0,39	--
		м		68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	--
163	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм								
			2	374,70	5,24	749	10	163	0,39	1
		м		68,83	1,97	138	4	115,2	0,01	--
164	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм								
			1	339,70	5,24	340	5	82	0,39	--
		м		68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	--
165	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
			4	12,59	--	50	--	57	0,06	--
		м		12,29	--	49	--	115,2	--	--
166	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм								
			1	86,34	1,96	86	2	89	0,47	--
		1счетчик		77,63	--	78	--	115,2	--	--
167	С Прайс лист	Счетчик Residia-jet Sensus 20мм								
			1	1408,53	--	1409	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
168	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм								
			1	225,73	65,52	226	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	--
169	С130905-10 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 20, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010								
			1	1954,00	--	1954	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
170	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном								
			1	866,62	2,02	867	2	55	0,26	--
		комплект		47,97	--	48	--	115,2	--	--
171	С130901-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм								
			1	280,00	--	280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	С130901-14	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм								
			2	430,00	--	860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Водомерный узел Т4.1								
173	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм								
			1	374,70	5,24	375	5	82	0,39	--
		м		68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	--
174	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм								
			2	339,70	5,24	679	10	163	0,39	1
		м		68,83	1,97	138	4	115,2	0,01	--
175	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
			3	12,59	--	38	--	42	0,06	--
		м		12,29	--	37	--	115,2	--	--
176	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм								
			1	86,34	1,96	86	2	89	0,47	--
		1счетчик		77,63	--	78	--	115,2	--	--
177	С Прайс лист	Счетчик Residia-jet Sensus 15мм								
			1	1008,92	--	1009	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
178	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном								
			1	866,62	2,02	867	2	55	0,26	--
		комплект		47,97	--	48	--	115,2	--	--
179	С130901-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм								
			1	280,00	--	280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
180	С130901-13	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм								
			2	325,00	--	650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
181	С130903-10	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм								
			1	202,00	--	202	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**65574**	**1444**			**72**
			Тенге			**13032**	**440**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6764				
	Материалы -		Тенге			683				
	Всего заработная плата -		Тенге				1942			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3528				
		Накладные расходы -	Тенге			1748				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				262			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			511				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9022				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				2204			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			58810				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			24614				
	Всего заработная плата -		Тенге				11530			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			22269				
	Местные материалы -		Тенге			3				
	Сдача и испытание -		Тенге			10				
		Накладные расходы -	Тенге			13282				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1992			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4326				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			76417				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							70
		Сметная заработная плата -	Тенге				13522			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			85440				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							82
		Сметная заработная плата -	Тенге				15726			
		РАЗДЕЛ 5.Бытовая канализация К1								
182	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	362	1242,87	13,23	449917	4787	71123	0,89	321
		м		165,60	4,95	59947	1792	115,2	0,02	9
183	Е0116-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	270	803,14	8,84	216847	2386	47714	0,81	217
		м		150,08	3,33	40520	898	115,2	0,02	4
184	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	144	82,97	21,06	11947	3033	6453	0,24	35
		м		44,38	5,41	6391	779	90	0,03	5
185	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	4,32	748,00	--	3231	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
186	С11031-239 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 102 мм ГОСТ 16381-77	64,9	421,00	--	27323	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
187	С11031-231 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	93,5	171,00	--	15989	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
188	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	299	200,00	--	59800	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
189	Е0115-179-6	Окраска канализационных труб за 2 раза кузбасским лаком								
			300	101,48	--	30444	--	26995	0,59	178
		м2		95,22	--	28566	--	94,5	--	--
190	С130810-183	Прочистка, диаметр 100 мм								
			8	523,00	--	4184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
191	С130810-183	Ревизии к канализационным трубам, диаметр 100 мм								
			19	523,00	--	9937	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
192	С130810-182	Ревизии к канализационным трубам, d 50 мм								
			16	227,00	--	3632	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
193	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм								
			44	764,59	1,79	33642	79	6002	0,64	28
		м		117,74	0,67	5180	30	115,2	--	--
194	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм								
			120	636,63	0,80	76396	96	16926	0,67	81
		м		122,13	0,31	14656	38	115,2	--	--
195	С130810-226 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 180 кг/шт, М8, Db 101-106 мм (3")								
			25	248,00	--	6200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
196	С130810-222 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, М8, Db 50-56 мм (1-1/2")								
			86	106,00	--	9116	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
197	С130810-183	Прочистка, диаметр 100 мм								
			9	523,00	--	4707	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
198	С130810-182	Прочиска, d 50 мм								
			57	227,00	--	12939	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**976250**	**10381**			**860**
			Тенге			**155260**	**3536**			**18**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			88934				
	Материалы -		Тенге			4401				
	Всего заработная плата -		Тенге				35736			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			46543				
		Накладные расходы -	Тенге			33448				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5017			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7343				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			129724				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							235

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				40753			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			887317				
	Материалы -		Тенге			649150				
	Всего заработная плата -		Тенге				123060			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			110515				
		Накладные расходы -	Тенге			141765				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				21265			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61745				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1090827				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							731
		Сметная заработная плата -	Тенге				144325			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1220552				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							966
		Сметная заработная плата -	Тенге				185078			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4055634**	**67482**			**3386**
			Тенге			**611514**	**20902**			**110**
	Стоимость оборудования -		Тенге			55360				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			55360				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1429				
	Материалы -		Тенге			9				
	Всего заработная плата -		Тенге				1377			
		Накладные расходы -	Тенге			1115				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				167			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			153				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2697				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1544			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			401744				
	Материалы -		Тенге			38044				
	Всего заработная плата -		Тенге				121174			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			214627				
		Накладные расходы -	Тенге			110315				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							55
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				16547			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30724				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			542783				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							744
		Сметная заработная плата -	Тенге				137721			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3597100				
	Материалы -		Тенге			1730279				
	Всего заработная плата -		Тенге				509865			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1338224				
	Местные материалы -		Тенге			94				
	Сдача и испытание -		Тенге			65				
		Накладные расходы -	Тенге			587365				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							294
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				88105			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			251068				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4435533				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3093
		Сметная заработная плата -	Тенге				597970			

57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5036373				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3846
		Сметная заработная плата -	Тенге				737235			
		Итого с временными, 1,44 %				5108100				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				5176312				
		Итого с доп.отпусками 0,4%				5196523				
		Итого с выслугой лет 1%				5247050				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				14359991				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				287200				
		Итого с налогами				14647191				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				1757663				
		Итого с НДС				16404854				
		Итого с тендерной скидкой 16%				13780077				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных
работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных
работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных
работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных
работ подтверждаю)

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за октябрь 2017 года

на 2-1-5 Электромонтажные работы

Составлен(а) в ценах 2001 г.

Форма 4

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Силовые сети								
30	С151803-45	**Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2**								
		шт	6	1660,00	--	9960	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
31	Ц0108-148-1	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**								
		м	2400	27,70	2,10	66480	5040	41450	0,10	240
				19,70	0,50	47280	1200	85,5	--	7
32	Е0167-14-1	**Прокладка кабеля по строительным конструкциям на скобах сечением 6 мм2**								
		м	826	104,75	0,06	86524	50	84053	0,60	491
				104,69	--	86474	--	97,2	--	--
33	С151601-1441 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг 5х50 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**								
		км	0,0102	1719004,00	--	17534	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
34	С151601-1275 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**								
		км	0,0765	324951,00	--	24859	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
35	С151601-1274 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**								
		км	0,15912	200060,00	--	31834	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
36	С151601-1273 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**								
			0,2601	141785,00	--	36878	--	--	--	--

50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	С151601-1272 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	--	--	--	--	--	--	--
			0,0765	93270,00	--	7135	--	--	--	--
38	С151601-1271 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	--	--	--	--	--	--	--
			0,1428	61599,00	--	8796	--	--	--	--
39	С151601-1244 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	--	--	--	--	--	--	--
			0,0459	78043,00	--	3582	--	--	--	--
40	С151601-1243 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	--	--	--	--	--	--	--
			0,255	51548,00	--	13145	--	--	--	--
41	С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	--	--	--	--	--	--	--
			1,428	53341,00	--	76171	--	--	--	--
42	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	--	--	--	--	--	--	--
			0,459	33644,00	--	15443	--	--	--	--
43	С151601-1180 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	--	--	--	--	--	--	--
			0,3774	22812,00	--	8609	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**406949**	**5090**			**731**
			Тенге			**133754**	**1200**			**7**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**162964**				
		Материалы -	Тенге			**14160**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**134954**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**9960**				
		Накладные расходы -	Тенге			**125503**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**63**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**18825**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**17308**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**305775**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**801**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**153779**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**243986**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**243986**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**14639**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**258625**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**564399**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**801**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**153779**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**406949**	**5090**			**731**
			Тенге			**133754**	**1200**			**7**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**162964**				
		Материалы -	Тенге			**14160**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**134954**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**9960**				
		Накладные расходы -	Тенге			**125503**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							63
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18825			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17308				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			305775				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							801
		Сметная заработная плата -	Тенге				153779			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			243986				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			243986				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14639				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			258625				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			564399				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							801
		Сметная заработная плата -	Тенге				153779			
		Итого с временными, 1,44 %				572526				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				580255				
		Итого с доп.отпусками 0,4%				582546				
		Итого с выслугой лет 1%				588271				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				1609964				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				32199				
		Итого с налогами				1642164				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				197060				
		Итого с НДС				1839223				
		Итого с тендерной скидкой 16%				1544948				

Алматы қаласы
«ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Казақстан Республикасы Алматы қаласы
ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ
СҰНҚАР
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТ-СТЬЮ
Город Алматы Республика Казахстан