Заказчик: ТОО "GLOBAL BUILDING CONTRACT"
Подрядчик: ТОО "SHEBERBUILD"
Наименование стройки: Многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и помещениями, построенные на месте сноса старых зданий, расположенные на пересечении улиц Прокофьева,Кулымбетова, Брусиловского и Карасай батыр Алмалинского района г.Алматы, 1-пятно (20-квартал) (вторая очередь строительства)

Общестроительные работы
Договор ген.подряда №04/П-1-КБКб от 29 июля 2010 года

АКТ

выполненных работ за апрель месяц 2011 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		Каркас								
		(л.7,9)								
1	Е0106-14-4	**Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м** м3	12,24	9531,55	990,15	116666	12119	25945	10,40	127
				1644,75	374,04	20132	4578	105	1,83	22
2	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм** т	0,1134	53577,00	--	6076	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
3	С12041-28 Изм. и доп. вып. 27	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм** т	0,27648	52154,00	--	14420	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
4	С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм** т	0,29484	66000,00	--	19459	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
5	С12041-118 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм** т	1,16712	59900,00	--	69910	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Стены, перегородки								
6	Е0106-13-3	**Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм** м3	51,3	8510,89	360,48	436609	18493	84900	8,99	461
				1440,00	136,17	73872	6986	105	0,67	34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	51,3	8510,89	360,48	436609	18493	84900	8,99	461
		м3		1440,00	136,17	73872	6986	105	0,67	34
7	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,34704	53577,00	--	18593	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
8	С12041-22 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	1,62	55134,00	--	89317	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	2,03076	53999,00	--	109659	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0116-5-3 примен.	Прокладка асбестоцементных труб диам. 150 мм	0,54	225,50	17,67	122	10	97	0,91	--
		м		164,25	6,62	89	4	105	0,03	--
11	С130802-26 Изм. и доп. вып. 27	Трубы асбестоцементные Dy 150 мм	0,54	518,00	--	280	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0146-33-3	Заделка отверстий в железобетонных стенах и перегородках (после прокладки всех коммуникаций)	0,45	22690,58	355,81	10211	160	5147	75,58	34
		м3		11301,75	135,00	5086	61	100	0,66	--
		Перегородки кирпичные (л.16)								
13	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов	0,36	6071,95	353,46	2186	127	272	3,60	1
		м3		585,00	133,52	211	48	105	0,65	--
14	С12041-21 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,001071	53410,00	--	57	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,005958	53999,00	--	322	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная стен, фундаментов	2,15892	134,31	4,19	290	9	152	0,38	1
		м2		58,05	1,58	125	3	118	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0108-7-5 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 неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	28,42362	651,97	34,37	18531	977	6771	1,21	34
		м2		189,00	12,87	5372	366	118	0,06	2
		Перекрытие								
		Перекрытие на отм. -0,100								
18	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (102м3 для маломобильных групп населения)	90	9361,70	241,10	842553	21699	129803	8,06	725
		м3		1282,50	91,08	115425	8197	105	0,44	40
19	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,2646	53577,00	--	14176	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	С12041-6 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	1,4562	53299,00	--	77614	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм (7349,7кг для маломобильных групп населения)	6,650829	53999,00	--	359138	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	С12041-26 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,820494	52154,00	--	42792	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (74,16кг для маломобильных групп населения)	0,04239	70437,87	304,24	2986	13	436	58,00	2
		1т		9675,00	114,75	410	5	105	0,56	--
24	С12041-132	Металлизация закладных деталей (74,16кг для маломобильных групп населения)	0,04239	40200,00	--	1704	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0146-33-1	Заделка отверстий (после прокладки коммуникаций)	0,09	17710,10	208,73	1594	19	748	55,16	5
		м3		8230,50	78,75	741	7	100	0,39	--
		Разные работы								
		Монолитный приямок								
26	Е0106-33-3	Устройство приямка при толщине до 150 мм	1,68	8376,65	1327,03	14073	2229	4575	12,49	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		2137,50	456,24	3591	766	105	1,72	3
27	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	0,04712	41200,00	--	1941	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,06112	93997,62	304,24	5745	19	2130	198,00	12
		1т		33075,00	114,75	2022	7	105	0,56	--
29	С12041-132	Металлизация закладных деталей	0,06112	40200,00	--	2457	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,1264	14022,60	1941,97	1772	245	1149	42,30	5
		т		6975,00	726,75	882	92	118	3,55	--
31	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0216	53000,00	--	1145	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	С11011-899 Изм. и доп. вып. 26	Прокат угловой равнополочный толщиной 4-10 мм, при ширине полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,1048	59200,00	--	6204	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону стен и фундаментов	11,92	245,44	3,82	2926	46	546	0,21	3
		м2		37,35	1,44	445	17	118	0,01	--
		Монолитная лестница								
34	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,66	4058,05	66,01	2678	44	153	1,35	1
		м3		195,75	24,93	129	16	105	0,12	--
35	Е0106-13-3	Устройство монолитной лестницы (стены, ступени)	5,14	7828,81	360,48	40240	1853	8507	8,99	46
		м3		1440,00	136,17	7402	700	105	0,67	3
36	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,09328	53577,00	--	4998	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
37	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,2046	53999,00	--	11048	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	С12041-41 Изм. и доп. вып. 27	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,04114	69217,00	--	2848	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	Е0106-11-4	Установка болтов	0,00384	126994,77	680,89	488	3	23	33,10	--
		1т		5535,00	256,50	21	1	105	1,26	--
40	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону стен и фундаментов	10	245,44	3,82	2454	38	458	0,21	2
		м2		37,35	1,44	374	14	118	0,01	--
41	Е0109-24-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж м/конструкций по ж/бетонным и каменным опорам/	0,36124	14768,99	4022,39	5335	1453	3599	62,15	22
		т		9999,00	1071,86	3612	387	90	3,81	1
42	С12021-120 Изм. и доп. вып. 25	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	0,36124	83907,00	--	30311	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0110-49-2	Укладка по фермам прогонов из брусьев	0,048	20932,79	309,62	1005	15	148	13,80	1
		м3		2452,50	117,00	118	6	120	0,57	--
44	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций	0,048	1862,35	14,17	89	1	18	1,88	--
		м3		303,75	5,40	15	--	120	0,03	--
45	Е0112-7-3 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов, унифицированного профиля по готовым прогонам	8,4	624,75	5,78	5248	49	708	0,42	4
		м2		68,63	2,16	576	18	119	0,01	--
46	С11011-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,00384	119700,00	--	460	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Перекрытие на отм. -0,95								
47	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (1,68м3 для маломобильных групп населения для одного перекрытия)	3,36	9361,70	241,10	31455	810	4846	8,06	27
		м3		1282,50	91,08	4309	306	105	0,44	1
48	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм(109,34кг для маломобильных групп населения для одного перекрытия)	0,23142	53999,00	--	12496	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Монолитная лестница Лм2, Лм-2н								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Е0106-22-5	Устройство монолитной лестницы	1,05	11330,35	379,21	11897	398	2492	13,00	14
		м3		2117,25	143,26	2223	150	105	0,70	1
50	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,00264	53577,00	--	141	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,072	53999,00	--	3888	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
52	С12041-41 Изм. и доп. вып. 27	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,02358	69217,00	--	1632	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге			2460240	60827			1550
			Тенге			247180	22736			110
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2424594				
	Материалы -		Тенге			438573				
	Всего заработная плата -		Тенге				265917			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			872776				
	Местные материалы -		Тенге			810303				
		Накладные расходы -	Тенге			280022				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							140
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				42003			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			162277				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2866893				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1776
		Сметная заработная плата -	Тенге				307921			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			35646				
	Материалы -		Тенге			270				
	Всего заработная плата -		Тенге				3999			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			30311				
		Накладные расходы -	Тенге			3599				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				540			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2355				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			41600				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				4539			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге			2908493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1802
		Сметная заработная плата -	Тенге				312460			

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Каркас (л.2,5-10)								
53	Е0106-14-4	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м	85,6	9531,55	990,15	815901	84757	181449	10,40	890
		м3		1644,75	374,04	140791	32018	105	1,83	156
54	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,63	53577,00	–	33754	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
55	С12041-28 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	1,536	52154,00	–	80109	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
56	С12041-26 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,0968	52154,00	–	5049	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
57	С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	1,8144	66000,00	–	119750	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
58	С12041-118 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	4,736	59900,00	–	283686	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
59	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,228	70437,87	304,24	16060	69	2344	58,00	13
		1т		9675,00	114,75	2206	26	105	0,56	–
60	С12041-132	Металлизация закладных деталей	0,228	40200,00	–	9166	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
61	Е0106-21-1 т.ч. п-1.28, п-3.29, К=0,89, К=0,92, доп. изм. №1	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке высотой до 15 м	117,94	10373,93	3467,42	1223502	408948	341112	11,15	1315
		м3		1816,27	938,26	214211	110658	105	3,59	423
62	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	1,566	53577,00	–	83902	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	С12041-6 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	1,78548	53299,00	--	95164	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	С12041-26 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	1,2968	52154,00	--	67633	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
65	С12041-27 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	3,6282	52235,00	--	189519	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
66	С12041-28 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	3,3316	52154,00	--	173756	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
67	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг (шайбы)	0,29274	93997,62	304,24	27517	89	10202	198,00	58
		1т		33075,00	114,75	9682	34	105	0,56	--
68	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,474	70437,87	304,24	33388	144	4872	58,00	27
		1т		9675,00	114,75	4586	54	105	0,56	--
69	С12041-132	Металлизация закладных деталей	0,76674	40200,00	--	30823	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Стены, перегородки								
70	Е0108-7-5 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 неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	219,2568	651,97	34,37	142948	7536	52228	1,21	265
		м2		189,00	12,87	41440	2822	118	0,06	14
71	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	234,0925	4396,04	335,84	1029080	78618	228096	4,54	1063
		м3		699,75	126,00	163806	29496	118	0,61	143
72	Е0108-22-1	Кладка стен из теплоблоков при высоте этажа до 4 м	264,52952	1001,71	372,83	264982	98625	228958	3,72	984
		м3		594,00	139,50	157131	36902	118	0,68	180
73	Спрайс лист	Теплоблоки	243,367158	6983,97	--	1699670	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
74	С11011-250	Клей	7142,29704	16,00	--	114277	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	Е0109-17-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж м/конструкций по ж/бетонным и каменным опорам/	1,3368	4794,84	2285,57	6410	3055	2833	10,29	14
		т		1737,45	617,13	2323	825	90	2,34	3
76	С11011-907	Швеллеры из горячекатанного проката	1,252	70000,00	--	87640	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	С11011-880 Изм. и доп. вып. 26	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,0848	64059,00	--	5432	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	С11011-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,01296	119700,00	--	1551	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
79	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная стен,фундаментов	260	134,31	4,19	34920	1089	18294	0,38	99
		м2		58,05	1,58	15093	411	118	0,01	2
80	Е0106-18-9	Устройство перемычек	0,3	11089,36	367,51	3327	110	738	13,10	4
		м3		2202,75	138,83	661	42	105	0,68	--
81	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0132	53577,00	--	707	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
82	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,054	53999,00	--	2916	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0107-57-4	Устройство герметизации стыков горизонтальных пенополистиролом	1190	53,90	1,88	64136	2237	12378	0,04	50
		м		6,71	0,72	7985	857	140	--	4
84	Е0107-57-5	Устройство герметизации стыков вертикальных пенополистиролом	970	106,91	3,26	103706	3162	20533	0,09	85
		м		13,88	1,24	13464	1203	140	0,01	6
85	Е0146-33-7	Заделка отверстий кирпичом и раствором (после прокладки коммуникаций)	1	8168,43	150,21	8168	150	4304	28,88	29
		м3		4248,00	56,25	4248	56	100	0,28	--
		Стена противопожарная на отм.+13480 (л.43)								
86	Е0106-16-7 т.ч. п-1.7, п-3.1 К=1,04	Устройство бетонных стен высотой до 6 м, толщиной до 150 мм на высоте свыше 16 м	6	10980,04	252,79	65880	1517	16670	16,12	97
		м3		2550,60	95,49	15304	573	105	0,47	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
87	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,00144	53577,00	--	77	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
88	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	0,00522	65000,00	--	339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
89	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,00888	52241,00	--	464	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
90	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	0,10324	65900,00	--	6804	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
91	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	0,14342	41200,00	--	5909	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Перекрытие (л.14,18,23)								
92	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	511,7	9361,70	241,10	4790383	123371	738004	8,06	4124
		м3		1282,50	91,08	656255	46606	105	0,44	228
93	С12041-54 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 8 мм	0,0768	62000,00	--	4762	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	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	0,3132	65900,00	--	20640	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
95	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	2,47444	53577,00	--	132573	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	С12041-6 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	8,18388	53299,00	--	436193	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
97	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	39,6852	53999,00	--	2142961	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
98	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,16409	52241,00	--	8572	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
99	С12041-26 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	5,33724	52154,00	--	278358	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,11024	70437,87	304,24	7765	34	1133	58,00	6
		1т		9675,00	114,75	1067	13	105	0,56	--
101	С12041-132	Металлизация закладных деталей	0,11024	40200,00	--	4432	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0146-33-1	Заделка отверстий (после прокладки коммуникаций)	0,5	17710,10	208,73	8855	104	4155	55,16	28
		м3		8230,50	78,75	4115	39	100	0,39	--
		Кровля (л.37)								
103	Е0110-14-1	Установка стропил	18,468	22124,55	334,28	408596	6173	78086	22,10	408
		м3		3397,50	126,00	62745	2327	120	0,62	11
104	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,037296	149300,00	--	5568	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
105	С11011-879 Изм. и доп. вып. 26	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,207	64059,00	--	13260	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
106	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	18,468	573,75	28,11	10596	519	2977	0,78	14
		м3		123,75	10,58	2285	195	120	0,05	1
107	Е0110-49-2	Укладка по фермам прогонов из брусьев (обрешетка)	3,28	20932,79	309,62	68660	1016	10114	13,80	45
		м3		2452,50	117,00	8044	384	120	0,57	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	Е0110-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытия и настилы по фермам	590	20,48	0,91	12084	537	3554	0,03	17
		м2		4,68	0,34	2761	201	120	--	1
109	Е0112-7-3 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов, унифицированного профиля по готовым прогонам	590	624,75	5,78	368600	3410	49702	0,42	247
		м2кровли		68,63	2,16	40492	1274	119	0,01	6
110	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали (толщ. 0,8мм)	70	629,83	1,24	44088	87	12803	0,97	68
		м2		153,23	0,47	10726	33	119	--	--
		Лестницы								
111	Е0106-22-5	Устройство ж/бетонного марша (16,1м3 для маломобильных групп населения для одной лестницы)	54	11330,35	379,21	611839	20477	128171	13,00	702
		м3		2117,25	143,26	114332	7736	105	0,70	38
112	С12041-41 Изм. и доп. вып. 27	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм (16,7кг для маломобильных групп населения для одной лестницы)	0,06048	69217,00	--	4186	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
113	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм(178,92кг для маломобильных групп населения для одной лестницы)	0,66459	53577,00	--	35607	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
114	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм (640,45кг для маломобильных групп населения для одной лестницы)	2,23971	53999,00	--	120942	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
115	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм (972,36кг для маломобильных групп населения для одной лестницы)	3,36996	52241,00	--	176050	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,15552	84497,62	304,24	13141	47	5420	198,00	31
		т		33075,00	114,75	5144	18	105	0,56	--
117	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,15552	40200,00	--	6252	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	Е0109-25-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж прогонов по ж/бетонным и каменным опорам/ (1786кг для маломобильных групп населения для одной лестницы)	5,94714	5255,26	2020,02	31254	12013	16069	15,51	92
		т		2499,75	502,43	14866	2988	90	1,79	11
119	С12021-146 Изм. и доп. вып. 25	Косоуры (1786кг для маломобильных групп населения для одной лестницы)	5,94714	90036,00	--	535457	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
120	СССЦ кн.2 т.ч.тб.3	Доплата за марку стали С 245 (1786кг для маломобильных групп населения для одной лестницы)	5,94714	1860,00	--	11062	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
121	Е0115-70-2	Штукатурка по сетке косоуров	60	905,81	4,92	54349	295	13754	1,28	77
		м2		216,45	1,87	12987	112	105	0,01	1
		Разные работы								
		Монолитные опоры на отм. +13480 и плиты								
122	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	15,3564	4396,04	335,84	67507	5157	14963	4,54	70
		м3		699,75	126,00	10746	1935	118	0,61	9
123	Е0106-1-13	Устройство бетонных опор	4,56	5982,50	95,97	27280	438	3869	4,90	22
		м3		771,75	36,25	3519	165	105	0,18	1
124	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг (гильзы для ограждения)	0,0279	33697,62	304,24	940	8	972	198,00	6
		1т		33075,00	114,75	923	3	105	0,56	--
125	С130806-57 Изм. и доп. вып. 29	Трубы электросварные /ГОСТ 10704-91/, 32х2,2 мм	15,3	98,00	--	1499	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
126	Е0146-33-5	Заделка отверстий бетоном	0,5	18860,84	332,71	9430	166	5686	75,22	38
		м3		11245,50	126,00	5623	63	100	0,61	--
127	Е0112-17-5	Укладка плоских асбестоцементных листов (с опиранием на стены)	130	675,59	6,58	87827	855	5919	0,22	29
		м2		35,78	2,48	4651	322	119	0,01	2
128	Е0106-10-1	Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм	113,75	474,90	14,05	54020	1598	4343	0,20	23
		м2		31,05	5,31	3532	604	105	0,03	3
129	Е0106-10-2 К=2	На каждые 10 мм изменения толщины, исключить	113,75	-80,08	-2,84	-9109	-323	-597	-0,03	-3
		м2		-3,92	-1,08	-446	-123	105	-0,01	-1
130	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,25024	5239,08	327,33	1311	82	529	11,60	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1т		1890,00	123,75	473	31	105	0,60	--
131	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	0,2496	41200,00	--	10284	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
132	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм (анкер)	0,00064	53577,00	--	34	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Вентиляционные шахты								
133	Е0107-20-4	Установка стальных монтажных изделий массой свыше 20 кг	2,36399	69769,94	1216,94	164935	2877	21178	31,40	74
		т		5940,00	459,00	14042	1085	140	2,25	5
134	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	122,92748	16,36	0,05	2011	6	645	0,03	4
		м2		5,81	0,02	714	2	90	--	--
135	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	122,92748	33,16	0,04	4076	5	920	0,04	5
		м2		8,32	--	1023	--	90	--	--
136	Е0110-7-3	Обшивка стен асбестоцементнымилистами	111,26	129,31	4,32	14387	481	16441	0,75	84
		м2		121,50	1,64	13518	182	120	0,01	1
137	С11011-367	Листы асбестоцементные плоские толщиной 10 мм	114,0415	476,00	--	54284	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
138	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз (всех м/к)	300	16,36	0,05	4907	15	1574	0,03	9
		м2		5,81	0,02	1743	6	90	--	--
139	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	300	33,16	0,04	9947	12	2246	0,04	13
		м2		8,32	--	2496	--	90	--	--
		РАЗДЕЛ 1.Архитектурный раздел								
140	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	10,84	330,85	32,08	3586	348	3699	1,49	16
		м2		272,25	12,13	2951	131	120	0,06	1
141	С12064-4	Блоки дверные стальные с однопольными утепленными полотнами	10,84	11200,00	--	121408	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных (в дверях Д2,Д3)	6	798,85	16,96	4793	102	1395	1,12	7
		шт		186,64	7,09	1120	43	120	0,03	--
		ПОЛЫ (л.4)								
		Тип Б								
143	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	22,72	46,34	2,62	1053	60	321	0,07	2
		м2		10,51	0,99	239	22	123	--	--
144	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,272	4795,16	--	10895	--	1585	3,66	8
		м3		567,00	--	1288	--	123	--	--
145	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	22,72	121,68	9,38	2765	213	1463	0,24	6
		м2		48,83	3,51	1109	80	123	0,02	--
146	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)	22,72	146,64	9,95	3332	226	1563	0,36	8
		м2		52,20	3,74	1186	85	123	0,02	--
147	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	22,72	88,76	2,68	2017	61	98	0,02	--
		м2		2,52	1,00	57	23	123	--	--
		Тип И								
148	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	27,19	46,34	2,62	1260	71	385	0,07	2
		м2		10,51	0,99	286	27	123	--	--
149	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,719	4795,16	--	13038	--	1896	3,66	10
		м3		567,00	--	1542	--	123	--	--
150	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	27,19	121,68	9,38	3308	255	1750	0,24	7
		м2		48,83	3,51	1328	95	123	0,02	--
151	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)	27,19	146,64	9,95	3987	271	1871	0,36	10
		м2		52,20	3,74	1419	102	123	0,02	--
152	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	27,19	88,76	2,68	2413	73	118	0,02	--
		м2		2,52	1,00	69	27	123	--	--
		Тип Г								
153	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	434,4	46,34	2,62	20130	1138	6145	0,07	30
		м2		10,51	0,99	4566	430	123	--	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
154	Е0127-49-4	Укладка и пропитка щебеночных покрытий толщиной 8 см с применением битума	434,4	497,93	20,10	216303	8731	8441	0,06	26
		м2		9,20	5,41	3996	2350	133	0,02	9
155	Е0127-49-5 К=2	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 49-4	434,4	140,68	1,15	61112	499	356	--	--
		м2		0,14	0,48	61	207	133	--	1
156	Е0111-2-4	Устройство покрытий щебеночных	34,752	1408,07	--	48933	--	22698	3,24	113
		м3		531,00	--	18453	--	123	--	--
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
157	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	84,64	172,67	2,00	14615	170	8342	0,57	48
		м2		93,60	0,27	7922	23	105	0,04	4
158	Е0115-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	61,57	88,49	1,19	5448	73	3927	0,37	23
		м2		60,30	0,45	3713	28	105	--	--
159	Е0115-151-1 К=2	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая за 2 раза	115,64	28,88	0,36	3339	42	2258	0,11	13
		м2		18,46	0,14	2135	16	105	--	--
160	Е0115-163-8	Простая окраска колером масляным разбеленным стен за 2 раза	30,57	76,52	1,42	2339	43	992	0,19	6
		м2		30,38	0,54	929	17	105	--	--
161	Е0115-152-2 К=2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону за 2 раза	821,78	19,80	0,24	16268	197	11735	0,09	72
		м2		13,50	0,10	11094	82	105	--	--
		Утепление по наружным стенам (л.2)								
162	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 1 слой по бетону стен	129,23	145,84	3,82	18847	494	5915	0,21	27
		м2		37,35	1,44	4827	186	118	0,01	1
163	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта на битуме стен	3,88	14044,51	185,63	54493	720	12938	18,17	70
		м3		3264,75	69,75	12667	271	100	0,34	1
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		Ограждения входов в техническое подполье (л.2)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
164	Е0109-30-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж ограждения по ж/бетонным и каменным опорам/	0,087712	14942,25	5522,03	1311	484	632	39,49	3
		т		6682,50	1322,37	586	116	90	4,73	--
165	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения	0,087712	111158,00	--	9750	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
166	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	13,5	16,36	0,05	221	1	71	0,03	--
		м2		5,81	0,02	78	--	90	--	--
167	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	13,5	33,16	0,04	448	1	101	0,04	1
		м2		8,32	--	112	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			647411	14271			509
			Тенге			83733	4361			21
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			636350				
	Материалы -		Тенге			292042				
	Всего заработная плата -		Тенге				87392			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			121408				
	Местные материалы -		Тенге			125967				
	Сдача и испытание -		Тенге			58				
		Накладные расходы -	Тенге			100064				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							50
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15010			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			44185				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			780599				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							576
		Сметная заработная плата -	Тенге				102401			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			11061				
	Материалы -		Тенге			240				
	Всего заработная плата -		Тенге				702			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9750				
		Накладные расходы -	Тенге			632				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				95			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			702				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			12394				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				797			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			792993				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							580
		Сметная заработная плата -	Тенге				103198			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге			18458084	883839			11738
			Тенге			1875038	286539			1276

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17862842				
	Материалы -		Тенге			3580127				
	Всего заработная плата -		Тенге				2139873			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6675962				
	Местные материалы -		Тенге			4881204				
	Сдача и испытание -		Тенге			58				
		Накладные расходы -	Тенге			2348804				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1174
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				352321			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1212699				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21424345				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14065
		Сметная заработная плата -	Тенге				2492193			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			595242				
	Материалы -		Тенге			5646				
	Всего заработная плата -		Тенге				21704			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			556268				
		Накладные расходы -	Тенге			19534				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2930			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			36887				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			651663				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							133
		Сметная заработная плата -	Тенге				24634			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге			22076007				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14198
		Сметная заработная плата -	Тенге				2516827			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		ПЕРЕГОРОДКИ								
168	**Е0107-76-4**	**Устройство перегородок в жилых зданиях межквартирных с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой**	**2137,4**	**3691,15**	**24,82**	**7889462**	**53050**	**1691072**	**3,08**	**6583**
		м2		**555,75**	**9,38**	**1187860**	**20049**	**140**	**0,05**	**98**
169	**Е0107-76-4**	**Устройство перегородок в жилых зданиях межквартирных с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой**	**632**	**3691,15**	**24,82**	**2332806**	**15686**	**500027**	**3,08**	**1947**
		м2		**555,75**	**9,38**	**351234**	**5928**	**140**	**0,05**	**29**
		Дверцы доступа к счетчикам								
170	**Е0169-6-3**	**Прорезка проемов**	**15**	**97,00**	**0,79**	**1455**	**12**	**1301**	**0,61**	**9**
		шт		**96,21**	**0,14**	**1443**	**2**	**90**	**--**	**--**
171	**Е0110-34-2**	**Установка дверок**	**15**	**61,59**	**11,86**	**924**	**178**	**879**	**0,29**	**4**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		44,33	4,50	665	68	120	0,02	--
172	С11011-818	Петля врезная	30	21,00	--	630	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
173	С11011-819	Задвижка	15	40,00	--	600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		КРОВЛЯ								
		Утепление чердачного перекрытия (л.4)								
174	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой (шириной 1 м)	228,7	207,96	1,19	47559	272	7471	0,16	35
		м2		27,00	0,45	6175	103	119	--	1
175	Е0113-43-1	Оклейка поверхностей полиэтиленовой пленкой на бутилкаучуковом клее	538	455,68	1,27	245156	683	130962	1,42	764
		м2		270,00	0,47	145260	253	90	--	1
176	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты на битумной мастике в один слой	136,2	189,45	4,72	25802	643	11777	0,40	55
		м2		70,88	1,78	9654	242	119	0,01	1
177	С11031-100 Изм. и доп. вып. 24	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем (толщ. утеплителя см. таблицу л.4)	21,0429	7594,00	--	159800	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
178	Е0112-13-1	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	401,8	148,03	4,93	59476	1981	14870	0,19	75
		м2		29,25	1,85	11753	743	119	0,01	4
179	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС (толщ. утеплителя см. таблицу л.4)	62,0781	8390,00	--	520835	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
180	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм (30мм)	538	128,23	15,94	68988	8576	25999	0,24	131
		м2		34,65	5,96	18642	3206	119	0,03	16
181	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	538	54,68	2,10	29420	1130	1537	0,01	7
		м2		1,65	0,75	888	404	119	--	--
182	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,775	5239,08	327,33	4060	254	1639	11,60	9
		1т		1890,00	123,75	1465	96	105	0,60	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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	0,775	41200,00	--	31930	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
184	Е0109-53-2	Монтаж решеток (60шт для III района)	0,0586	9850,48	1162,95	577	68	394	46,60	3
		т		7357,50	108,00	431	6	90	0,53	--
185	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения	0,0586	111158,00	--	6514	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Покрытие водосборного лотка и козырьков (л.11, л.5)								
186	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм (35мм)	105,1	128,23	15,94	13477	1675	5079	0,24	26
		м2		34,65	5,96	3642	626	119	0,03	3
187	Е0112-17-2 К=20	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек	76	72,91	2,80	5541	213	289	0,02	1
		м2		2,20	1,00	167	76	119	0,01	--
188	Е0112-1-3 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	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя с защитным слоем из гравия на битумной мастике (Рукан)	76	793,38	30,23	60297	2297	5501	0,28	22
		м2		49,50	11,32	3762	860	119	0,06	4
189	Е0112-1-5 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	Устройство кровель из наплавляемых материалов в два слоя (Рукан)	29,1	369,67	18,33	10757	533	1087	0,14	4
		м2		24,53	6,86	714	200	119	0,03	1
190	Е0106-11-7	Заложить трубу на козырьке (л. 11)	0,006993	33697,62	304,24	236	2	244	198,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		33075,00	114,75	231	1	105	0,56	--
191	С130806-78 Изм. и доп. вып. 26	Трубы электросварные, 108х3 мм	0,9	502,00	--	452	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Теле-радиомачта (л.11)								
192	Е0109-17-4 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж м/конструкций по ж/бетонным и каменным опорам/	0,8508	6352,00	3229,46	5404	2748	2465	13,75	12
		т		2326,50	892,56	1979	759	90	3,37	3
193	С130806-67 Изм. и доп. вып. 26	Трубы электросварные, 57х4 мм	24,42	337,00	--	8230	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
194	С11011-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,42144	119700,00	--	50446	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
195	С12041-50	Детали закладные и накладные (пластина, лента стальная)	0,26136	60300,00	--	15760	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Узлы кровли (л.24,25)								
196	Е0112-15-3 К=2	Устройство прокладной пароизоляции в один слой (рукав) (узел 1)	119	206,16	1,98	24533	236	3390	0,14	17
		м2		23,18	0,76	2758	90	119	--	--
197	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,45	22656,35	316,57	10195	142	1948	22,50	10
		м3		3487,50	119,25	1569	54	120	0,58	--
198	Е0112-17-5	Укладка OSB	26,5	74,81	6,58	1982	174	1207	0,22	6
		м2		35,78	2,48	948	66	119	0,01	--
199	С11021-113	Плита OSB	0,2703	43700,00	--	11812	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
200	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали (для районов с температурой -39-30 град. шир.0,76м; для -30-20град. 0,7м)(парапет козырьков: 9,64м с одинарными тамбурами; 10,54м с двойными тамбурами)	220,1832	161,83	1,24	35632	273	40272	0,97	214
		м2		153,23	0,47	33739	103	119	--	1
201	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм	1382,7505	72,00	--	99558	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
202	С11011-886	Прокат тонколистовой толщиной 4 мм (костыль) (для районов с температурой -39-30 град. шир.0,47кг; для -30-20град. 0,39кг)(парапет козырьков: 20шт с одинярными тамбурами; 22шт с двойными тамбурами)	0,37355	54900,00	--	20508	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
203	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков горизонтальных и вертикальных мастикой герметизирующей нетвердеющей (узел 3)	87	188,70	63,44	16417	5519	6481	0,18	15
		м		29,25	23,96	2545	2085	140	0,12	10
		Чаша водосточной воронки (л.25)								
204	Е0109-53-2 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж м/конструкций по ж/бетонным и каменным опорам/	0,0942	10586,23	1162,95	997	110	695	51,26	5
		т		8093,25	108,00	762	10	90	0,53	--
205	С11011-886	Прокат тонколистовой толщиной 4 мм	0,04588	54900,00	--	2519	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
206	С130806-74	Трубы электросварные, 89х3 мм	7,6	443,00	--	3367	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
207	Е0107-28-1	Укладка резиновых прокладок	1,008	35,70	8,70	36	9	43	0,18	--
		м2		27,00	3,29	27	3	140	0,02	--
208	С11011-701	Прокладки уплотнительные	14,4	88,00	--	1267	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ПОЛЫ (л.10)								
		Тип Л								
209	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	415,18	146,64	9,95	60881	4131	28567	0,36	148
		м2		52,20	3,74	21672	1553	123	0,02	8
210	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной	415,18	48,53	5,55	20149	2304	23006	0,26	107
		м2		42,98	2,07	17844	859	123	0,01	4
211	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС	12,829062	8390,00	--	107636	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
212	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (45мм)	415,18	146,64	9,95	60881	4131	28567	0,36	148
		м2		52,20	3,74	21672	1553	123	0,02	8
213	Е0111-11-2 К=5	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	415,18	110,95	3,35	46063	1391	2247	0,02	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		3,15	1,25	1308	519	123	--	--
214	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,3819656	5239,08	327,33	2001	125	808	11,60	4
		1т		1890,00	123,75	722	47	105	0,60	--
215	C12041-89 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 4 мм	0,3819656	50800,00	--	19404	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
216	E0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	415,18	663,98	4,90	275671	2034	30819	0,38	159
		м2		58,50	1,85	24288	768	123	0,01	4
		Тип К								
217	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	33,87	146,64	9,95	4967	337	2330	0,36	12
		м2		52,20	3,74	1768	127	123	0,02	1
218	E0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной	33,87	48,53	5,55	1644	188	1877	0,26	9
		м2		42,98	2,07	1456	70	123	0,01	--
219	C11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС	1,046583	8390,00	--	8781	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
220	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)	33,87	146,64	9,95	4967	337	2330	0,36	12
		м2		52,20	3,74	1768	127	123	0,02	1
221	E0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	33,87	88,76	2,68	3006	91	147	0,02	1
		м2		2,52	1,00	85	34	123	--	--
222	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0311604	5239,08	327,33	163	10	66	11,60	--
		1т		1890,00	123,75	59	4	105	0,60	--
223	C12041-89 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 4 мм	0,0311604	50800,00	--	1583	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
224	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	33,87	121,68	9,38	4121	318	2180	0,24	8
		м2		48,83	3,51	1654	119	123	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
225	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 из плиток на растворе из сухой смеси	33,87	891,17	15,20	30184	515	7527	1,07	36
		м2		173,30	7,37	5870	250	123	0,04	1
		Тип Л1								
226	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (15мм)	1678,6	146,64	9,95	246147	16702	115498	0,36	598
		м2		52,20	3,74	87623	6278	123	0,02	31
227	Е0111-11-2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	1678,6	-22,19	-0,67	-37247	-1125	-1817	--	-7
		м2		-0,63	-0,25	-1058	-420	123	--	-2
228	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	1678,6	663,98	4,90	1114557	8225	124603	0,38	641
		м2		58,50	1,85	98198	3105	123	0,01	15
		Тип К1								
229	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (10мм)	130,08	146,64	9,95	19075	1294	8950	0,36	46
		м2		52,20	3,74	6790	486	123	0,02	2
230	Е0111-11-2 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	130,08	-44,38	-1,34	-5773	-174	-282	-0,01	-1
		м2		-1,26	-0,50	-164	-65	123	--	--
231	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	130,08	121,68	9,38	15828	1220	8374	0,24	32
		м2		48,83	3,51	6352	457	123	0,02	2
232	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 из плиток на растворе из сухой смеси	130,08	891,17	15,20	115923	1977	28907	1,07	139
		м2		173,30	7,37	22543	959	123	0,04	5
		Тип К2 (46,15 для двойного тамбура)								
233	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	32,17	46,34	2,62	1491	84	455	0,07	2
		м2		10,51	0,99	338	32	123	--	--
234	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	3,217	4795,16	--	15426	--	2244	3,66	12
		м3		567,00	--	1824	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
235	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)	32,17	146,64	9,95	4717	320	2213	0,36	11
		м2		52,20	3,74	1679	120	123	0,02	1
236	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	32,17	88,76	2,68	2855	86	139	0,02	1
		м2		2,52	1,00	81	32	123	--	--
237	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 из плиток на растворе из сухой смеси	32,17	891,17	15,20	28669	489	7149	1,07	34
		м2		173,30	7,37	5575	237	123	0,04	1
		Тип К3								
238	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	15,05	146,64	9,95	2207	150	1036	0,36	5
		м2		52,20	3,74	786	56	123	0,02	--
239	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной	15,05	48,53	5,55	730	84	834	0,26	4
		м2		42,98	2,07	647	31	123	0,01	--
240	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС	0,465045	8390,00	--	3902	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
241	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)	15,05	146,64	9,95	2207	150	1036	0,36	5
		м2		52,20	3,74	786	56	123	0,02	--
242	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	15,05	88,76	2,68	1336	40	65	0,02	--
		м2		2,52	1,00	38	15	123	--	--
243	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,013846	5239,08	327,33	73	5	29	11,60	--
		1т		1890,00	123,75	26	2	105	0,60	--
244	С12041-89 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 4 мм	0,013846	50800,00	--	703	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
245	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 из плиток на растворе из сухой смеси	15,05	891,17	15,20	13412	229	3344	1,07	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		173,30	7,37	2608	111	123	0,04	1
		Тип К4 (площадки)								
246	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (10мм)	123,25	146,64	9,95	18073	1226	8480	0,36	44
		м2		52,20	3,74	6434	461	123	0,02	2
247	Е0111-11-2 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	123,25	-44,38	-1,34	-5470	-165	-267	-0,01	-1
		м2		-1,26	-0,50	-155	-62	123	--	--
248	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 из плиток на растворе из сухой смеси	123,25	891,17	15,20	109837	1873	27389	1,07	132
		м2		173,30	7,37	21359	908	123	0,04	5
		Тип К4 (ступени)								
249	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	68,31	146,64	9,95	10017	680	4700	0,36	24
		м2		52,20	3,74	3566	255	123	0,02	1
250	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 из плиток на растворе из сухой смеси	68,31	891,17	15,20	60876	1038	15180	1,07	73
		м2		173,30	7,37	11838	503	123	0,04	3
		Плинтусы								
251	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	633,45	135,76	0,32	85995	203	32521	0,24	149
		м		41,63	0,11	26371	70	123	--	--
252	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	2156,41	123,31	0,16	265909	345	43101	0,09	194
		м		16,18	0,07	34891	151	123	--	1
253	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций	0,284	18837,97	11119,34	5350	3158	3507	42,50	12
		1т		7560,00	4200,75	2147	1193	105	20,52	6
254	С11041-84	Сталь угловая 20х20 мм	0,284	47200,00	--	13405	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ПРОЕМЫ (л.12,13,14)								
255	Е0110-23-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	87,78	397,39	102,53	34883	9000	19732	0,90	79
		м2		151,65	35,67	13312	3131	120	0,14	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
256	С12063-4	Блоки дверные входные тамбурные с окрашенными двупольными полотнами (с двойным тамбуром 9шт)	15,78	5850,00	--	92313	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
257	С12063-1	Блоки дверные входные с окрашенными однопольными полотнами	72	5470,00	--	393840	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
258	Е0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в перегородках, площадь проема до 3 м2	292,8	768,90	31,85	225134	9326	71270	1,15	337
		м2		190,80	12,04	55866	3525	120	0,06	17
259	С12062-11 Изм. и доп. вып. 29	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9 внутренние	72	3640,00	--	262080	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
260	С12062-3 Изм. и доп. вып. 26	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9 внутренние	99	4010,00	--	396990	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
261	С12062-10 Изм. и доп. вып. 29	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-8 внутренние	44,8	3780,00	--	169344	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
262	С12062-2 Изм. и доп. вып. 26	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7 внутренние	77	4250,00	--	327250	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
263	Е0115-202-1	Остекление дверей	47,8152	389,30	3,04	18614	145	6802	0,84	40
		м2		134,33	1,15	6423	55	105	0,01	--
264	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	2,2	330,85	32,08	728	71	751	1,49	3
		м2		272,25	12,13	599	27	120	0,06	--
265	С12064-4	Блоки дверные стальные с однопольными утепленными полотнами	2,2	11200,00	--	24640	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
266	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами (для входных дверей в квартиры)	40	583,00	--	23320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Окна, двери балконные								
		Стеклопакет двухкамерный установить по таблице л.2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
267	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, одностворчатых площадью проема до 2 м2 (для двойного тамбура добавить ОК-7 - 3шт: 3х0,41)								
		м2	53,98	472,81	19,00	25522	1026	14504	1,30	70
				217,73	6,18	11753	334	120	0,03	2
268	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, двухстворчатых площадью проема до 2 м2								
		м2	63,35	427,50	19,32	27082	1224	14613	1,11	70
				185,83	6,39	11772	405	120	0,03	2
269	Е0110-91-6 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, двухстворчатых площадью проема более 2 м2								
		м2	110	346,04	18,87	38065	2076	18854	0,82	90
				136,44	6,39	15008	703	120	0,03	3
270	С12061-182 Изм. и доп. вып. 26	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотные								
		м2	53,98	5501,00	–	296944	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
271	С12061-186 Изм. и доп. вып. 26	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками								
		м2	173,35	6288,00	–	1090025	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
272	Е0110-35-1	Установка подоконных досок	135	332,30	23,87	44861	3222	17718	0,68	91
		шт		100,35	9,02	13547	1218	120	0,04	6
273	С12061-194 Изм. и доп. вып. 24	Доски подоконные из ПХВ профилей	50,01	217,00	--	10852	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
274	Е0110-93-1 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 балконных проемах площадью проема до 3 м2	57,6	447,28	20,21	25764	1164	15347	1,29	74
		м2		215,16	6,88	12393	396	120	0,03	2
275	С12061-190 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой	57,6	10900,00	--	627840	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
276	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	54,7	661,07	1,24	36161	68	10005	0,97	53
		м2		153,23	0,47	8382	26	119	--	--
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (л.1.3)								
		ПОТОЛКИ								
277	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков (3мм) (для двойного тамбура-17,82м2)	2467,61	187,63	3,94	463003	9722	268427	0,55	1366
		м2		102,11	1,49	251968	3677	105	0,01	18
278	Е0115-151-2 К=2	Окраска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная за 2 раза (для двойного тамбура-17,82м2)	2467,61	45,35	0,32	111909	790	81979	0,20	498
		м2		31,50	0,14	77730	345	105	--	1
		СТЕНЫ								
279	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен (для двойного тамбура-42,56м2; 9,79м2)	952,21	252,23	4,07	240172	3871	136625	0,74	705
		м2		135,68	0,97	129196	924	105	0,05	49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
280	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен (3мм) (в т.ч. затирка только швов в г/к перегородках- 10% от общей площади) (для двойного тамбура-27,93м2; 29,37м2)	3369,182	147,12	3,43	495674	11556	265465	0,46	1534
		м2		73,73	1,31	248410	4414	105	0,01	21
281	Е0115-151-2 К=2	Окраска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная за 2 раза	1247,43	45,35	0,32	56572	399	41442	0,20	252
		м2		31,50	0,14	39294	175	105	--	1
282	Е0115-251-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Оклейка стен обоями простыми и средней плотности по монолитной штукатурке и бетону	4518,18	102,50	0,49	463132	2214	237821	0,30	1369
		м2		49,95	0,18	225683	813	105	--	4
283	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами (для двойного тамбура- 42,56м2; 27,93м2)	688,95	142,58	2,10	98230	1447	47614	0,39	269
		м2		65,03	0,79	44802	544	105	--	3
284	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке (для двойного тамбура-39,16м2)	540,66	143,53	1,88	77603	1016	44859	0,47	253
		м2		78,30	0,72	42334	389	105	--	2
285	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Облицовка керамической плиткой стен и колонн на клее из сухих смесей	221,52	926,55	4,62	205249	1023	59464	1,52	337
		м2		254,97	3,14	56481	696	104	0,02	4
286	Е0108-36-1	Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м (в л.клетках)	48,02	207,64	1,52	9971	73	6343	0,70	34
		м2		111,38	0,56	5348	27	118	--	--
		Утепление по наружным стенам (л.2)								
287	Е0126-12-2 т.ч. п-1.13 К=1,15	Изоляция плоских поверхностей плитами на работе с лесов и высоте свыше 10 м до 15 м	1886,8	181,40	50,15	342266	94623	234934	0,61	1159
		м2		105,83	18,68	199689	35245	100	0,09	174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
288	С11031-100 Изм. и доп. вып. 24	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125 (толщ. утеплителя см. таблицу л.2)	193,316	7594,00	--	1468042	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Отделка фасада								
289	Е0108-35-1	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки	1902,766	118,31	0,62	225110	1180	155103	0,43	826
		м2		68,85	0,23	131005	438	118	--	2
290	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке стен (в т.ч. откосов наружных л.2,7)	1926,11	558,44	4,92	1075617	9476	394209	1,15	2215
		м2		193,05	1,87	371836	3602	105	0,01	18
291	С11011-752	Сетка стеклянная	2080,1988	65,00	--	135213	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
292	Е0115-156-3	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности (в т.ч. откосов наружных)	1926,11	80,94	1,65	155899	3178	30862	0,09	169
		м2		14,63	0,63	28179	1213	105	--	6
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
293	Е0126-38-3 Изм. и доп. вып. 6	Устройство каркаса изоляции из проволоки на плоских поверхностях (продухи л.8 п.8)	1,2	78,84	0,08	95	--	56	0,28	--
		м2		46,60	--	56	--	100	--	--
		Лестничные ограждения (л.17)								
294	Е0109-30-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж ограждения по ж/бетонным и каменным опорам/	1,07175	14942,25	5522,03	16014	5918	7721	39,49	42
		т		6682,50	1322,37	7162	1417	90	4,73	5
295	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения	1,07175	111158,00	--	119134	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Узлы стен (л.26)								
296	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	38,5	161,83	1,24	6230	48	7042	0,97	37
		м2		153,23	0,47	5899	18	119	--	--
297	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм	241,78	72,00	--	17408	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
298	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций (узел 10)	0,159	18837,97	11119,34	2995	1768	1963	42,50	7
		1т		7560,00	4200,75	1202	668	105	20,52	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
299	С11041-84	Сталь угловая 30х30	0,159	47200,00	--	7505	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
300	Е0126-33-2	Теплоизоляция изделиями из пенопласта на битуме	2,487	11154,54	184,07	27741	458	4174	9,27	23
		м3		1608,75	69,75	4001	173	100	0,34	1
301	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	80	146,64	9,95	11731	796	5504	0,36	28
		м2		52,20	3,74	4176	299	123	0,02	1
302	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	80	44,38	1,34	3550	107	173	0,01	1
		м2		1,26	0,50	101	40	123	--	--
303	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,148	5239,08	327,33	775	48	313	11,60	2
		1т		1890,00	123,75	280	18	105	0,60	--
304	С12041-89 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 4 мм	0,148	50800,00	--	7518	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
305	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами	136,6	167,60	50,15	22894	6850	15123	0,53	73
		м2		92,03	18,68	12571	2552	100	0,09	13
306	С11031-100 Изм. и доп. вып. 24	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	6,83	7594,00	--	51867	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
307	Е0115-38-1 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами на металлическом каркасе	94,8	3142,91	3,99	297948	378	46622	2,70	256
		м2		467,15	1,22	44286	116	105	--	--
308	Е0115-70-1	Оштукатуривание поверхностей по сетке	136,6	558,44	4,92	76283	672	27957	1,15	157
		м2		193,05	1,87	26371	255	105	0,01	1
309	С11011-752	Сетка стеклянная	147,528	65,00	--	9589	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
310	Е0115-156-3	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности	136,6	80,94	1,65	11056	225	2189	0,09	12
		м2		14,63	0,63	1998	86	105	--	--
		Люк, стремянки, слуховое окно (л.18,19)								
		Люк ЛК 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
311	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев и досок (люк)	0,294	22656,35	316,57	6661	93	1272	22,50	7
		м3		3487,50	119,25	1025	35	120	0,58	--
312	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов	0,294	1862,35	14,17	548	4	109	1,88	1
		м3		303,75	5,40	89	2	120	0,03	--
313	Е0110-28-8	Обивка люка кровельной сталью оцинкованной по минплите с одной стороны	2,1	148,09	2,78	311	6	360	0,94	2
		м2		141,75	1,06	298	2	120	0,01	--
314	С11011-867 Изм. и доп. вып. 26	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 1,0 мм	0,016485	72677,00	--	1198	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
315	С11031-100 Изм. и доп. вып. 24	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	0,075	7594,00	--	570	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
316	С11011-819	Петли	12	40,00	--	480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
317	С11011-813	Ручка	3	142,00	--	426	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
318	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (уголок)	0,00708	147939,10	1826,10	1047	13	87	42,70	--
		т		8100,00	690,75	57	5	140	3,37	--
319	Е0107-28-1	Укладка резиновых прокладок	0,0264	35,70	8,70	1	--	1	0,18	--
		м2		27,00	3,29	1	--	140	0,02	--
320	С11011-701	Резиновые прокладки уплотнительные	0,66	88,00	--	58	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
321	Е0110-7-5	Полоса из руберойда	2,88	89,31	0,22	257	1	46	0,08	--
		м2		13,32	0,09	38	--	120	--	--
		Стремянка СТ 1								
322	Е0109-29-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж стремянок	0,04233	14190,56	5475,87	601	232	270	31,79	1
		т		5544,00	1552,87	235	66	90	5,46	--
323	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Стремянка	0,04233	133700,00	--	5660	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Слуховое окно								
324	Е0110-5-1	Установка деревянных элементов	0,10113	22656,35	316,57	2291	32	438	22,50	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		3487,50	119,25	353	12	120	0,58	--
325	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций	0,10113	1862,35	14,17	188	1	38	1,88	--
		м3		303,75	5,40	31	1	120	0,03	--
326	Е0110-7-3	Обшивка каркасных стен	3,96	129,31	4,32	512	17	585	0,75	3
		м2		121,50	1,64	481	6	120	0,01	--
327	С11021-113	Фанера клееная (OSB)	0,04059	43700,00	--	1774	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
328	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	3,726	161,83	1,24	603	5	681	0,97	4
		м2		153,23	0,47	571	2	119	--	--
329	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм	23,39928	72,00	--	1685	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
330	Е0107-28-1	Укладка резиновых прокладок	0,09	35,70	8,70	3	1	4	0,18	--
		м2		27,00	3,29	2	--	140	0,02	--
331	С11011-701	Резиновые прокладки уплотнительные	9	88,00	--	792	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
332	С11011-819	Петли	12	40,00	--	480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
333	Е0115-165-1	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен (СО 1)	9,3	140,86	1,61	1310	15	872	0,53	5
		м2		88,65	0,61	824	6	105	--	--
		Стремянка СТ 2								
334	Е0109-29-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж стремянок	0,06348	14190,56	5475,87	901	348	405	31,79	2
		т		5544,00	1552,87	352	99	90	5,46	--
335	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Стремянка	0,06348	133700,00	--	8487	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
336	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,000324	22656,35	316,57	7	--	1	22,50	--
		м3		3487,50	119,25	1	--	120	0,58	--
		Балконные ограждения (л.20)								
337	Е0109-30-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж ограждения по ж/бетонным и каменным опорам/	3,27324	14942,25	5522,03	48910	18075	23582	39,49	129
		т		6682,50	1322,37	21873	4328	90	4,73	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
338	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения	3,27324	111158,00	--	363847	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
339	Е0106-1-16прим.	Устройство плит ограждения (на строительной площадке)	4,506	5174,41	196,62	23316	886	1639	1,79	8
		м3		272,25	74,27	1227	335	105	0,36	2
340	С12041-40 Изм. и доп. вып. 27	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,328245	67553,00	--	22174	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
341	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	0,20724	93997,62	304,24	19480	63	7222	198,00	41
		1т		33075,00	114,75	6854	24	105	0,56	--
		Парапетные ограждения (л.21)								
342	Е0109-30-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж ограждения по ж/бетонным и каменным опорам/	0,32325	14942,25	5522,03	4830	1785	2329	39,49	13
		т		6682,50	1322,37	2160	427	90	4,73	2
343	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения	0,32325	111158,00	--	35932	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Встроенные шкафы (л. 22)								
344	Е0110-7-3	Устройство шкафа из плит древесно-стружечных	169,63	345,58	4,32	58621	733	25066	0,75	128
		м2		121,50	1,64	20610	278	120	0,01	1
345	С11011-822	Мебельный уголок	172	20,00	--	3440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
346	С11011-819	Петли	344	40,00	--	13760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
347	С11011-811	Ручка	172	88,00	--	15136	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
348	Е0115-38-1 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Облицовка стен листовыми материалами с креплением на пристенный металлический каркас (г/к)	2,5	3142,91	3,99	7857	10	1229	2,70	7
		м2		467,15	1,22	1168	3	105	--	--
		Решетки (л.23)								
349	Е0109-53-2	Монтаж решеток	0,34778	9850,48	1162,95	3426	404	2337	46,60	16
		т		7357,50	108,00	2559	38	90	0,53	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
350	С12021-87 Изм. и доп. вып. 25	Жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей	0,34778	149383,00	--	51952	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Зонты (л.27)								
351	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	20,12	161,83	1,24	3256	25	3680	0,97	20
		м2		153,23	0,47	3083	9	119	--	--
352	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм	126,3536	72,00	--	9097	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
353	С11011-880	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм	0,04088	59000,00	--	2412	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
354	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз (ВСЕХ...стремянки, решетки)	275	16,36	0,05	4498	14	1443	0,03	8
		м2		5,81	0,02	1598	6	90	--	--
355	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	275	33,16	0,04	9118	11	2059	0,04	12
		м2		8,32	--	2288	--	90	--	--
		Отмостка (л.26)								
356	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	14,8	653,02	73,75	9665	1092	651	0,14	2
		м3		21,38	11,67	316	173	133	0,04	1
357	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	99	388,67	--	38478	--	3259	0,14	14
		м2		24,75	--	2450	--	133	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Отопление и вентиляция								
358	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	2390	100,48	3,96	240147	9464	164248	0,30	710
		м		52,20	1,49	124758	3561	128	0,01	17
359	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	675	113,48	3,96	76599	2673	46388	0,30	200
		м		52,20	1,49	35235	1006	128	0,01	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
360	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	40	135,48	3,96	5419	158	2749	0,30	12
		м		52,20	1,49	2088	60	128	0,01	--
361	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	25	157,48	3,96	3937	99	1718	0,30	7
		м		52,20	1,49	1305	37	128	0,01	--
362	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	155	178,48	3,96	27664	614	10652	0,30	46
		м		52,20	1,49	8091	231	128	0,01	1
363	Е0116-6-5	Распределительный коллектор из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	11	178,48	3,96	1963	44	756	0,30	3
		м		52,20	1,49	574	16	128	0,01	--
364	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3296	10,99	--	36223	--	45100	0,05	165
		м		10,69	--	35234	--	128	--	--
365	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	180,48	5222,44	35,77	942546	6456	28901	0,70	127
		1кВт		111,70	13,40	20160	2418	128	0,07	12
366	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	160	28,81	--	4609	--	4746	0,12	20
		комплект		23,18	--	3708	--	128	--	--
367	Спрайс лист	Клапан выпуска воздуха радиаторный ручной 1/2 RDT15 "Watts" Германия	160	100,44	--	16071	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
368	Спрайс лист	Кран шаровый Д15 "BUGATTI" Италия	99	300,44	--	29743	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
369	Спрайс лист	Кран шаровый Д20 "BUGATTI" Италия	21	456,88	--	9594	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
370	Спрайс лист	Кран шаровый Д40 "BUGATTI" Италия	6	1654,19	--	9925	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
371	Спрайс лист	Балансировочный клапан Д15 USV-1 "Danfoss" Дания	19	3376,81	--	64159	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
372	Спрайс лист	Балансировочный клапан Д20 USV-I "Danfoss" Дания	21	4622,12	--	97065	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
373	Спрайс лист	Автоматический балансировочный клапан Ду20мм ASV-I"Danfoss" Дания	11	5502,10	--	60523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
374	Спрайс лист	Автоматический балансировочный клапан Ду25мм ASV-I"Danfoss" Дания	4	8204,26	--	32817	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
375	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на трубопроводе, наружный диаметр трубопровода до 20 мм	172	193,78	--	33330	--	25426	1,00	172
		шт		164,25	--	28251	--	90	--	--
376	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на трубопроводе, наружный диаметр трубопровода до 32 мм	3	266,57	--	800	--	595	1,00	3
		шт		220,50	--	662	--	90	--	--
377	Спрайс лист	Автоматический регулятор перепада давления в комплекте с импульсной трубкой Ду20мм ASV-PV "Danfoss" Дания	12	15021,89	--	180263	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
378	Спрайс лист	Автоматический регулятор перепада давления в комплекте с импульсной трубкой Ду25мм ASV-PV "Danfoss" Дания	3	19377,35	--	58132	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
379	Спрайс лист	Термостатический элемент RA2990 "Danfoss" Дания	160	1207,97	--	193276	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Муфтовая арматура								
380	Спрайс лист	Регулирующий клапан Ду15мм RA-N "Danfoss" Дания	160	1159,97	--	185596	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
381	Спрайс лист	Клапан запорный Ду15мм RLV "Danfoss" Дания	160	720,87	--	115340	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
382	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	235	200,00	--	47000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
383	Е0115-172-4	Масляная окраска за 2 раза	480	140,64	0,07	67505	34	54442	0,65	310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		108,00	0,02	51840	10	105	--	--
384	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	470	72,96	16,85	34293	7920	20172	0,21	99
		м		38,59	4,33	18137	2035	100	0,03	12
385	С11031-198 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 15 мм	132	42,00	--	5544	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
386	С11031-200 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 20 мм	143	46,00	--	6578	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
387	С11031-202 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 25 мм	44	60,00	--	2640	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
388	С11031-205 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	27,5	73,00	--	2008	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
389	С11031-229 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 42 мм	170,5	106,00	--	18073	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
390	С11031-544	Самоклеящаяся лента	705	16,94	--	11943	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Лестничная клетка								
391	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	135	100,48	3,96	13565	535	9278	0,30	40
		м		52,20	1,49	7047	201	128	0,01	1
392	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	35	113,48	3,96	3972	139	2405	0,30	10
		м		52,20	1,49	1827	52	128	0,01	--
393	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50 мм	170	10,99	--	1868	--	2326	0,05	9
		м		10,69	--	1817	--	128	--	--
394	Спрайс лист	Кран шаровый Ду20мм "BUGATTI" Италия	2	456,88	--	914	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
395	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	3	28,81	--	86	--	89	0,12	--
		комплект		23,18	--	70	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
396	Спрайс лист	Клапан выпуска воздуха радиаторный ручной RDT15 "Watts" Германия	3	100,44	--	301	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
397	E0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	8,16	5222,44	35,77	42615	292	1307	0,70	6
		1кВт		111,70	13,40	912	109	128	0,07	1
398	C130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	10	200,00	--	2000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
399	E0115-172-4	Масляная окраска за 2 раза	13	140,64	0,07	1828	1	1474	0,65	8
		м2		108,00	0,02	1404	--	105	--	--
400	E0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатаятрубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	170	72,96	16,85	12404	2865	7296	0,21	36
		м		38,59	4,33	6560	736	100	0,03	4
401	C11031-198 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв15 мм	148,5	42,00	--	6237	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
402	C11031-200 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 20 мм	38,5	46,00	--	1771	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
403	C11031-544	Самоклеящаяся лента	255	16,94	--	4320	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Система BE1,BE7,BE10								
404	E0120-12-5	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 1 размером 100х200 мм (150х150)	30	644,60	16,96	19338	509	7439	1,12	34
		шт		186,64	7,09	5599	213	128	0,03	1
405	E0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	43,2	1169,91	13,82	50540	597	14656	1,62	70
		м2		259,88	5,18	11227	224	128	0,03	1
406	E0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	9,6	1144,51	11,11	10987	107	2983	1,48	14
		м2		238,61	4,16	2291	40	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
407	E0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм (1000) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	31,8	1210,51	11,11	38494	353	9882	1,48	47
		м2		238,61	4,16	7588	132	128	0,02	1
408	E0120-3-8	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм (короб)	5,175	1163,92	8,82	6023	46	1050	0,96	5
		м2		155,22	3,31	803	17	128	0,02	--
409	C131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	99	93,00	--	9207	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ3,ВЕ12								
410	E0120-12-8	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 200x400 мм (200x300)	10	979,85	16,96	9798	170	2480	1,12	11
		шт		186,64	7,09	1866	71	128	0,03	--
411	E0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	20,4	1169,91	13,82	23866	282	6921	1,62	33
		м2		259,88	5,18	5301	106	128	0,03	1
412	E0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7,2	1144,51	11,11	8240	80	2237	1,48	11
		м2		238,61	4,16	1718	30	128	0,02	--
413	E0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм (1000) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм (в т.ч. короб)	11,6	1210,51	11,11	14042	129	3605	1,48	17
		м2		238,61	4,16	2768	48	128	0,02	--
414	E0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	11	1174,73	9,61	12922	106	2961	1,28	14
		м2		206,72	3,59	2274	40	128	0,02	--
415	C131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	42	93,00	--	3906	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ2,ВЕ6,ВЕ11,ВЕ13,ВЕ16								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
416	E0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 3 размером 200х200 мм (250х150)	25	693,85	16,96	17346	424	6199	1,12	28
		шт		186,64	7,09	4666	177	128	0,03	1
417	E0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	60	1169,91	13,82	70195	829	20356	1,62	97
		м2		259,88	5,18	15593	311	128	0,03	2
418	E0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	16	1144,51	11,11	18312	178	4972	1,48	24
		м2		238,61	4,16	3818	67	128	0,02	--
419	E0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 (1000) мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	53	1210,51	11,11	64157	589	16470	1,48	78
		м2		238,61	4,16	12646	220	128	0,02	1
420	E0120-3-8	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм (короб)	7,9375	1163,92	8,82	9239	70	1611	0,96	8
		м2		155,22	3,31	1232	26	128	0,02	--
421	C131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	120	93,00	--	11160	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ4,ВЕ5,ВЕ8,ВЕ9,ВЕ14,ВЕ15								
422	E0120-12-8	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 200х400 мм (150х400)	30	979,85	16,96	29395	509	7439	1,12	34
		шт		186,64	7,09	5599	213	128	0,03	1
423	E0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм (700) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	71,4	1169,91	13,82	83532	987	24224	1,62	115
		м2		259,88	5,18	18555	370	128	0,03	2
424	E0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	21,6	1144,51	11,11	24721	240	6712	1,48	32
		м2		238,61	4,16	5154	90	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
425	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм (1000) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	24	1210,51	11,11	29052	267	7458	1,48	36
		м2		238,61	4,16	5727	100	128	0,02	--
426	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	33	1174,73	9,61	38766	317	8884	1,28	42
		м2		206,72	3,59	6822	119	128	0,02	1
427	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм (короб)	13,35	1174,73	9,61	15683	128	3594	1,28	17
		м2		206,72	3,59	2760	48	128	0,02	--
428	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	180	93,00	--	16740	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
429	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов	25,8	7327,30	378,22	189044	9758	95666	20,04	517
		м3		3566,25	141,75	92009	3657	100	0,69	18
430	С11031-165 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф-50	25,026	6240,00	--	156162	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Тепловой пункт								
431	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	1	103,29	4,16	103	4	72	0,31	--
		м		54,81	1,56	55	2	128	0,01	--
432	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	10	138,29	4,16	1383	42	722	0,31	3
		м		54,81	1,56	548	16	128	0,01	--
433	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	15	181,29	4,16	2719	62	1082	0,31	5
		м		54,81	1,56	822	23	128	0,01	--
434	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	7	629,42	14,83	4406	104	994	0,58	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		105,37	5,55	738	39	128	0,03	--
435	E0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	50	808,36	16,79	40418	839	8204	0,69	34
		м		121,91	6,29	6095	314	128	0,03	2
436	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	33	11,52	--	380	--	474	0,05	2
		м		11,22	--	370	--	128	--	--
437	E0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	50	11,66	--	583	--	718	0,05	3
		м		11,22	--	561	--	128	--	--
438	E0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	83	75,74	17,69	6286	1468	3740	0,22	18
		м		40,52	4,55	3363	377	100	0,03	2
439	C11031-223 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 18 мм	1,1	65,00	--	72	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
440	C11031-226 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 28 мм	11	80,00	--	880	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
441	C11031-230 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 48 мм	16,5	119,00	--	1964	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
442	C11031-232 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 57 мм	7,7	158,00	--	1217	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
443	C11031-236 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 76 мм	55	200,00	--	11000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
444	C11031-544	Самоклеящаяся лента	124,5	16,94	--	2109	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
445	C130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	50	200,00	--	10000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
446	E0116-15-3	Установка кранов диам. до 100 мм	9	918,83	94,64	8269	852	5824	2,73	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт		470,14	35,44	4231	319	128	0,17	2
447	Спрайс лист	Кран шаровый Ду65мм "Naval" Финляндия	9	7208,73	--	64879	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
448	Е0118-16-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм	2	16980,53	78,52	33961	157	1276	2,72	5
		1шт		468,14	30,13	936	60	128	0,14	--
		Регулятор перепада давления Ду 32мм, Ру25, вода 130град.; регул. перепад 0,3-2,0бар Kvs-3,7м3/ч:								
449	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	2	201,99	--	404	--	310	1,05	2
		шт		172,46	--	345	--	90	--	--
450	Спрайс лист	Клапан AVP, "Danfoss" Дания	1	145863,47	--	145863	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
451	Спрайс лист	AV импульсная трубка "Danfoss" Дания	1	3904,80	--	3905	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
452	Е0122-40-1	Приварка фитингов к стальным трубопроводам диам. до 50 мм	1	77,71	10,43	78	10	85	0,34	--
		фланец		66,15	--	66	--	128	--	--
453	Спрайс лист	Приварные фитинги Ду32мм "Danfoss" Дания	1	4799,89	--	4800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
454	Е0116-15-3	Установка фильтров фланцевых на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	2	918,83	94,64	1838	189	1294	2,73	5
		1шт		470,14	35,44	940	71	128	0,17	--
455	Спрайс лист	Фильтр фланцевый диам. 65 мм, "POLIX" Словения	2	4684,34	--	9369	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
456	С130809-34 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 65 мм	4	553,00	--	2212	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
457	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	5	277,60	--	1388	--	1042	1,05	5
		шт		231,53	--	1158	--	90	--	--
458	Спрайс лист	Расходомер Д25, SONO 1500 CT	2	27128,29	--	54257	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
459	Спрайс лист	Термопреобразователь сопротивления Pt500	2	4519,72	--	9039	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
460	Спрайс лист	Тепловычислитель INFOCAL 5OS	1	46770,18	--	46770	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
461	E0116-15-2	Установка кранов диам. до 50 мм	3	488,14	41,20	1464	124	1089	1,54	5
		1шт		266,96	16,54	801	50	128	0,07	--
462	Спрайс лист	Кран шаровый Ду40мм "Naval" Финляндия	3	4281,68	--	12845	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
463	E0116-15-2	Установка фильтров фланцевых на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	488,14	41,20	488	41	363	1,54	2
		1шт		266,96	16,54	267	17	128	0,07	--
464	Спрайс лист	Фильтр фланцевый диам. 40 мм, "POLIX" Словения	2	2327,95	--	4656	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
465	С130809-32 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	4	322,00	--	1288	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Регулятор перепада давления Ду 20мм, Ру25, диап.40-90 град.С; регул.Kvs-3,8м3/ч:								
466	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	2	201,99	--	404	--	310	1,05	2
		шт		172,46	--	345	--	90	--	--
467	Спрайс лист	Клапан VG регулирующий "Danfoss" Дания	1	30310,45	--	30310	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
468	Спрайс лист	Термоэлемент AVT "Danfoss" Дания	1	36176,99	--	36177	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
469	E0122-40-1	Приварка фитингов к стальным трубопроводам диам. до 50 мм	1	77,71	10,43	78	10	85	0,34	--
		фланец		66,15	--	66	--	128	--	--
470	Спрайс лист	Приварные фитинги Ду20мм "Danfoss" Дания	1	2597,28	--	2597	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
471	Спрайс лист	Обратный клапан "BUGATTI" Италия	1	1153,75	--	1154	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
472	E0116-15-2	Установка кранов диам. до 50 мм	1	488,14	41,20	488	41	363	1,54	2
		1шт		266,96	16,54	267	17	128	0,07	--
473	Спрайс лист	Кран шаровый Ду50мм "Naval" Финляндия	1	4693,23	--	4693	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
474	Е0116-15-2	Установка фильтров фланцевых на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	488,14	41,20	488	41	363	1,54	2
		1шт		266,96	16,54	267	17	128	0,07	--
475	Спрайс лист	Фильтр фланцевый диам. 50 мм, "POLIX" Словения	1	3373,26	--	3373	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
476	С130809-33 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	448,00	--	896	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
477	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	1	201,99	--	202	--	155	1,05	1
		шт		172,46	--	172	--	90	--	--
478	Спрайс лист	Седельный регулирующий клапан Ду32мм с редукционным электроприводом "Danfoss" Дания	1	31554,86	--	31555	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
479	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	2759,83	123,78	2760	124	2984	13,39	13
		1насос		2285,06	46,35	2285	46	128	0,23	--
480	Ц0108-572-6	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2897,60	180,60	2898	181	579	3,15	3
		шт		567,00	42,53	567	43	95	0,25	--
481	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	2	469,36	25,41	939	51	481	1,05	2
		шт		250,95	2,41	502	5	95	0,01	--
482	Спрайс лист Энко коммерческое пред. №ER-588 от 12.05.2011г	Циркуляционная насосная станция на 2-х насосах UPS 32-100 180 со шкафом управления Q 6,5м3/ч; Н-6м; "GRUNDFOS" Германия	1	193684,65	--	193685	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
483	Спрайс лист	Обратный клапан Ду65мм "BUGATTI" Италия	1	2944,82	--	2945	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
484	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм (гребенка)	1,2	943,32	21,84	1132	26	223	0,76	1
		м		137,03	8,18	164	10	128	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
485	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	1,2	11,66	--	14	--	17	0,05	--
		м		11,22	--	13	--	128	--	--
486	Спрайс лист	Обратный клапан Ду25мм"BUGATTI" Италия	1	580,43	--	580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Регулятор температуры обратного теплоносителя Ду 25мм, Ру16, диапаз. 20-60гр.С, Kvs-2,3м3/ч:								
487	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе диаметр до 32 мм	1	277,60	--	278	--	208	1,05	1
		шт		231,53	--	232	--	90	--	--
488	Спрайс лист	Клапан FJV, "Danfoss" Дания	1	42576,85	--	42577	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
489	Е0122-40-1	Приварка фитингов к стальным трубопроводам диам. до 50 мм	2	77,71	10,43	155	21	169	0,34	1
		фланец		66,15	--	132	--	128	--	--
490	Спрайс лист	Приварные фитинги "Danfoss" Дания	2	3655,92	--	7312	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
491	Е0116-15-1	Установка фильтров фланцевых на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	488,14	41,20	488	41	363	1,54	2
		1шт		266,96	16,54	267	17	128	0,07	--
492	Спрайс лист	Фильтр фланцевый диам. 25 мм, "POLIX" Словения	1	1630,19	--	1630	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
493	С130809-30 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	202,00	--	404	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
494	Е0116-15-1	Установка кранов диам. до 25 мм	6	488,14	41,20	2929	247	2177	1,54	9
		1шт		266,96	16,54	1602	99	128	0,07	--
495	Спрайс лист	Кран шаровый Ду25мм "Naval" Финляндия	6	2967,05	--	17802	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
496	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	1	554,49	1,66	554	2	451	3,15	3
		шт		500,85	--	501	--	90	--	--
497	Спрайс лист	Погодный компенсатор ECL210	1	32354,85	--	32355	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
498	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	3	201,99	--	606	--	466	1,05	3
		шт		172,46	--	517	--	90	--	--
499	Спрайс лист	Поверхностный датчик температуры ESM-11, "Danfoss" Дания	2	4933,23	--	9866	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
500	Спрайс лист	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, "Danfoss" Дания	1	4933,23	--	4933	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
501	Спрайс лист	Кран шаровый Ду15мм "М-М" "BUGATTI" Италия	7	300,44	--	2103	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
502	Спрайс лист	Ручной балансировочный клапан Ду40мм MSV-F2 "Danfoss" Дания	1	19021,81	--	19022	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
503	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	14	64,62	--	905	--	997	0,32	4
		комплект		55,62	--	779	--	128	--	--
504	С131205-5	Термометры в оправе	14	541,00	--	7574	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
505	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	8	960,18	1,62	7681	13	593	0,32	3
		комплект		57,94	--	464	--	128	--	--
		Водопровод и канализация								
		Водопровод хозяйственно-питьевой								
506	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	14	629,42	14,83	8812	208	1988	0,58	8
		м		105,37	5,55	1475	78	128	0,03	--
507	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	1	180,87	4,40	181	4	83	0,35	--
		м		62,84	1,66	63	2	128	0,01	--
508	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	15	11,52	--	173	--	216	0,05	1
		м		11,22	--	168	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
509	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	343	443,04	12,80	151964	4390	136947	1,72	591
		м		307,13	4,80	105344	1646	128	0,02	8
510	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	266	340,89	8,30	90677	2206	83906	1,35	360
		м		243,34	3,10	64728	824	128	0,02	4
511	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	15	311,19	5,54	4668	83	3841	1,10	17
		м		197,98	2,08	2970	31	128	0,01	--
512	Е0116-14-4 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 40 мм	34	414,84	6,98	14105	237	11630	1,47	50
		м		264,60	2,63	8996	89	128	0,01	--
513	Е0116-14-5 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм	4	400,60	10,11	1602	40	1179	1,28	5
		м		226,57	3,78	906	15	128	0,02	--
514	С130804-43	Хомуты крепежные диаметром до 50 мм	983	8,00	--	7864	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
515	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, цанга, шпилька/	78,65	200,00	--	15730	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
516	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	544	75,74	17,69	41200	9625	24516	0,22	121
		м		40,52	4,55	22043	2473	100	0,03	14
517	С11031-210 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 60 мм	15,4	123,00	--	1894	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
518	С11031-208 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 54 мм	4,4	117,00	--	515	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
519	С11031-206 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм	37,4	81,00	--	3029	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
520	С11031-205 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	16,5	73,00	--	1205	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
521	С11031-203 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	292,6	61,00	--	17849	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
522	С11031-201 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	232,1	47,00	--	10909	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
523	С11031-544	Самоклеящаяся лента	816	16,94	--	13823	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
524	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду15мм "Bugatti" Италия	44	300,44	--	13219	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
525	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду20мм "Bugatti" Италия	56	456,88	--	25585	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
526	Спрайс лист	Кран угловой никелированный для унитазов 1/2"1/2 "Bugatti" Италия	40	375,99	--	15040	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
527	Спрайс лист	Кран угловой никелированный для моек, ванн, биде 1/2"1/2 "Bugatti" Италия	120	375,99	--	45119	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
528	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	488,14	41,20	488	41	363	1,54	2
		1шт		266,96	16,54	267	17	128	0,07	--
529	С130902-38 Изм. и доп. вып. 27	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	1	6891,00	--	6891	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
530	С130809-9 Изм. и доп. вып. 27	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	306,00	--	612	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
531	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	70	79,27	1,65	5549	115	6350	0,43	30
		1счетчик		70,88	--	4961	--	128	--	--
532	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду15мм "Sensus" Словакия	70	3415,04	--	239053	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
533	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 3/4" "Bugatti" Италия муфтовый	40	259,55	--	10382	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
534	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 1/2" "Bugatti" Италия муфтовый	30	163,55	--	4907	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
535	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	2	12928,35	1,65	25857	3	145	0,32	1
		1кран		56,70	--	113	--	128	--	--
		Водомерный узел 1:								
536	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	79,27	1,65	79	2	91	0,43	--
		1счетчик		70,88	--	71	--	128	--	--
537	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду20мм "Sensus" Словакия	1	3704,81	--	3705	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
538	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 2" "Bugatti" Италия муфтовый	1	1517,30	--	1517	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
539	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	--
		комплект		57,94	--	58	--	128	--	--
540	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду15мм "Bugatti" Италия	1	300,44	--	300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
541	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду50мм "Bugatti" Италия	3	2608,83	--	7826	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Горячее водоснабжение								
542	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	2	103,29	4,16	207	8	144	0,31	1
		м		54,81	1,56	110	3	128	0,01	--
543	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	2	116,29	4,16	233	8	144	0,31	1
		м		54,81	1,56	110	3	128	0,01	--
544	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	4	138,29	4,16	553	17	289	0,31	1
		м		54,81	1,56	219	6	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
545	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	3	181,29	4,16	544	12	216	0,31	1
		м		54,81	1,56	164	5	128	0,01	--
546	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	11	11,52	--	127	--	158	0,05	1
		м		11,22	--	123	--	128	--	--
547	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	405	443,04	12,80	179432	5184	161701	1,72	697
		м		307,13	4,80	124386	1943	128	0,02	9
548	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	483	340,89	8,30	164650	4006	152356	1,35	654
		м		243,34	3,10	117532	1496	128	0,02	7
549	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	34	311,19	5,54	10580	188	8706	1,10	37
		м		197,98	2,08	6731	71	128	0,01	--
550	Е0116-14-4 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 40 мм	33	414,84	6,98	13690	230	11288	1,47	49
		м		264,60	2,63	8732	87	128	0,01	--
551	Е0116-14-5 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм	2	400,60	10,11	801	20	590	1,28	3
		м		226,57	3,78	453	8	128	0,02	--
552	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, шина, шпилька/	113,65	200,00	--	22730	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
553	С130804-43	Хомуты крепежные диаметром до 50 мм	1448	8,00	--	11584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
554	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	858	75,74	17,69	64981	15180	38667	0,22	190
		м		40,52	4,55	34766	3901	100	0,03	23
555	С11031-208 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 54 мм	5,5	117,00	--	644	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
556	С11031-206 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм								
		м	36,3	81,00	--	2940	--	--	--	--
557	С11031-205 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм								
		м	41,8	73,00	--	3051	--	--	--	--
558	С11031-203 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм								
		м	535,7	61,00	--	32678	--	--	--	--
559	С11031-201 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм								
		м	324,5	47,00	--	15252	--	--	--	--
560	С11031-544	Самоклеящаяся лента								
		м	1287	16,94	--	21802	--	--	--	--
561	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду15мм "Bugatti" Италия								
		шт	82	300,44	--	24636	--	--	--	--
562	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду20мм "Bugatti" Италия								
		шт	32	456,88	--	14620	--	--	--	--
563	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду25мм "Bugatti" Италия								
		шт	2	663,10	--	1326	--	--	--	--
564	Спрайс лист	Кран угловой никелированный для моек, ванн, биде 1/2"1/2 "Bugatti" Италия								
		шт	120	375,99	--	45119	--	--	--	--
565	Е0117-2-1	Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб								
		шт	40	1572,61	7,30	62904	292	5564	0,64	26
566	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм		106,31	2,36	4253	94	128	0,01	--
		1счетчик	70	79,27	1,65	5549	115	6350	0,43	30
567	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду15мм "Sensus" Словакия		70,88	--	4961	--	128	--	--
		шт	70	3415,04	--	239053	--	--	--	--
568	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 3/4" "Bugatti" Италия муфтовый								
		шт	10	259,55	--	2595	--	--	--	--
569	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 1/2" "Bugatti" Италия муфтовый								
		шт	60	163,55	--	9813	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Водомерный узел 2:								
570	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	79,27	1,65	79	2	91	0,43	--
		1счетчик		70,88	--	71	--	128	--	--
571	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду25мм "Sensus" Словакия	1	6284,31	--	6284	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
572	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 1 1/2" "Bugatti" Италия муфтовый	1	999,98	--	1000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
573	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	--
		комплект		57,94	--	58	--	128	--	--
574	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду20мм "Bugatti" Италия	1	456,88	--	457	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
575	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду40мм "Bugatti" Италия	2	1654,19	--	3308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Водомерный узел 3:								
576	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	79,27	1,65	79	2	91	0,43	--
		1счетчик		70,88	--	71	--	128	--	--
577	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду15мм "Sensus" Словакия	1	3415,04	--	3415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
578	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 1" "Bugatti" Италия муфтовый	1	360,88	--	361	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
579	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	--
		комплект		57,94	--	58	--	128	--	--
580	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду15мм "Bugatti" Италия	1	300,44	--	300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
581	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду25мм "Bugatti" Италия	2	663,10	--	1326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация бытовая								
582	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	14	1509,78	11,11	21137	156	2784	0,81	11
		м		151,20	4,16	2117	58	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
583	Е0115-179-6	Окраска труб кузбасским лаком за 2 раза	6	93,20	--	559	--	548	0,54	3
		м2		86,94	--	522	--	105	--	--
584	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	263	146,84	0,67	38619	177	37627	0,61	161
		м		111,51	0,26	29327	69	128	--	--
585	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	365	155,27	1,50	56674	548	50488	0,59	215
		м		107,50	0,57	39237	207	128	--	1
586	С130804-56	Фасонные и соединительные части полиэтиленовые Ду50мм	354	82,00	--	29028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
587	С130804-59	Фасонные и соединительные части полиэтиленовые Ду100мм	399	350,00	--	139650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
588	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, шанга, шпилька/	35,15	200,00	--	7030	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
589	С130804-43	Хомуты крепежные диаметром до 50 мм	239	8,00	--	1912	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
590	С130804-45	Хомуты крепежные диаметром до 110 мм	215	13,10	--	2817	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
591	Е0126-11-2	Изоляция трубопроводов диаметром до 133 мм матами минераловатными толщ.50мм	94	148,11	34,70	13923	3262	9106	0,46	44
		м		83,87	13,00	7884	1222	100	0,06	6
592	С11031-165 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25ф-50	1,7	6240,00	--	10608	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Приборы								
593	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	40	2395,68	22,61	95827	904	19112	2,05	82
		комплект		363,83	9,45	14553	378	128	0,04	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
594	С131101-96 Изм. и доп. вып. 27	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	40	1298,00	--	51920	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
595	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	40	402,05	14,59	16082	584	15241	1,64	66
		комплект		292,95	4,72	11718	189	128	0,03	1
596	С131101-26 Изм. и доп. вып. 26	Мойки стальные эмалированные с одной чашей и двумя кронштейнами МСКЦ со смесителем См-М-ЦА, пластмассовым бутылочным сифоном	40	1204,00	--	48160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
597	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	40	7145,93	41,20	285837	1648	21652	2,33	93
		комплект		406,35	16,54	16254	661	128	0,07	3
598	С130804-59	Гофрированная манжета для унитаза	40	350,00	--	14000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
599	Е0117-1-2	Установка купальных стальных ванн	40	5799,30	98,64	231972	3945	19716	2,05	82
		комплект		347,29	37,80	13892	1512	128	0,18	7
600	Е0117-2-3	Установка смесителей	40	149,70	1,65	5988	66	6774	0,74	29
		шт		132,30	--	5292	--	128	--	--
601	С131101-88 Изм. и доп. вып. 27	Смесители для ванн См-В-Шт с душевой сеткой на гибком шланге, кнопочным переключателем, латунным маховичком и штангой	40	1999,00	--	79960	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация механически загрязненных вод напорная								
602	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	4	80,98	8,35	324	33	368	0,39	2
		м		68,75	3,12	275	12	128	0,02	--
603	С130806-23 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 50х3,5 мм	4	353,00	--	1412	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
604	С130810-76 Изм. и доп. вып. 24	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	1	147,00	--	147	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
605	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	4	11,52	--	46	--	57	0,05	--
		м		11,22	--	45	--	128	--	--
606	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1	200,00	--	200	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
607	Е0115-172-4	Окраска труб, масляной краской за 2 раза	0,9	146,04	0,07	131	--	107	0,68	1
		м2		113,40	0,02	102	--	105	--	--
608	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3302,83	123,78	3303	124	2984	13,39	13
		1насос		2285,06	46,35	2285	46	128	0,23	--
609	Ц0108-481-20	Подключение насоса к электрической сети масса до 0.15 т	1	469,36	25,41	469	25	241	1,05	1
		шт		250,95	2,41	251	2	95	0,01	--
610	С131004-1 Изм. и доп. вып. 25	Насосы сетевые фекальные для взвешенных веществ, марка "ГНОМ" 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,55 кВт, 3000 об/мин (1 рабочий,1 резервный)	2	14478,00	--	28956	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация дождевая								
611	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диам. 80 мм	120	168,32	21,84	20198	2621	22303	0,76	91
		м		137,03	8,18	16443	982	128	0,04	5
612	С130806-74 Изм. и доп. вып. 26	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х3 мм	120	412,00	--	49440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
613	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов диам. до 100 мм	120	11,66	--	1400	--	1724	0,05	6
		м		11,22	--	1347	--	128	--	--
614	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	12	160,29	4,16	1923	50	866	0,31	4
		м		54,81	1,56	658	19	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
615	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	12	11,52	--	138	--	172	0,05	1
		м		11,22	--	135	--	128	--	--
616	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	2	625,88	0,67	1252	1	286	0,61	1
		м		111,51	0,26	223	1	128	--	--
617	Е0126-35-2 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция рулонная трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	55	75,74	17,69	4165	973	2479	0,22	12
		м		40,52	4,55	2229	250	100	0,03	1
618	С11031-323 Изм. и доп. вып. 24	Рулонная теплоизоляция K-Flex, цвет черный, ширина рулона 1000 мм, тип ST, толщина 50 мм	16	2895,00	--	46320	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
619	С11031-544	Самоклеящаяся лента	82,5	16,94	--	1398	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
620	Е0116-15-3	Установка гибкой вставки фланцевой Ду80мм	4	918,83	94,64	3675	379	2589	2,73	11
		1шт		470,14	35,44	1881	142	128	0,17	1
621	Спрайс лист	Гибкая вставка фланцевая Ду80мм с ответными фланцами "POLIX"Словения	4	3846,14	--	15385	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
622	С130809-35 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	8	689,00	--	5512	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
623	С130810-18 Изм. и доп. вып. 24	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно10 МПа, 89х3,5 мм	11	211,00	--	2321	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
624	С130810-137	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованныеравнопроходные из стали марки 20 на Ру < или равно16 МПа, 89х3,5 мм	12	646,00	--	7752	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
625	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3 мм	18	321,00	--	5778	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
626	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных труб, за 2 раза	34,9	95,95	0,07	3349	3	2321	0,39	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
627	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, шанга, шпилька/	м2	63,32	0,02	2210	1	105	--	--
			10	200,00	--	2000	--	--	--	--
			кг	--	--	--	--	--	--	--
628	С130901-27 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	3	340,00	--	1020	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
629	Е0116-12-3	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 80 мм	5,5	2075,61	55,80	11416	307	2146	1,53	8
			1соедин.	283,50	21,26	1559	117	128	0,11	1
630	Е0122-33-5	Колпак от воронки ВУ-100	0,048	253602,37	51859,24	12173	2489	5253	328,34	16
			т	65913,75	19589,85	3164	940	128	95,68	5
631	С131101-60	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50мм	3	284,00	--	852	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			7809984	113177			7283
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1284697	37929			193
		Материалы -	Тенге			42272				
		Всего заработная плата -	Тенге			8511				
		Сдача и испытание -	Тенге				33552			
		Накладные расходы -	Тенге			231				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			30265				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							15
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				4540			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			4352				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			76889				
		Сметная заработная плата -	Тенге							215
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				38092			
		Материалы -	Тенге			856101				
		Всего заработная плата -	Тенге			145514				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				257731			
		Сдача и испытание -	Тенге			416431				
		Накладные расходы -	Тенге			4935				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			260535				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							130
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				39080			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			66998				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			1183634				
		Сметная заработная плата -	Тенге							1583
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				296811			
		Материалы -	Тенге			6911612				
						2593357				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				1031343			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3248089				
		Местные материалы -	Тенге			210				
		Сдача и испытание -	Тенге			39197				
		Накладные расходы -	Тенге			1320119				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							660
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				198018			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			493904				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			8725635				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6484
		Сметная заработная плата -	Тенге				1229361			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			9986158				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8281
		Сметная заработная плата -	Тенге				1564264			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**			33690039	472693			33013
			Тенге			5693957	168786			861
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			42272				
		Материалы -	Тенге			8511				
		Всего заработная плата -	Тенге				33552			
		Сдача и испытание -	Тенге			231				
		Накладные расходы -	Тенге			30265				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4540			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4352				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			76889				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							215
		Сметная заработная плата -	Тенге				38092			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26062970				
		Материалы -	Тенге			12336764				
		Всего заработная плата -	Тенге				4753184			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			6985620				
		Местные материалы -	Тенге			1744854				
		Сдача и испытание -	Тенге			4935				
		Накладные расходы -	Тенге			5638071				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2819
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				845711			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1902062				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			33603104				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30422
		Сметная заработная плата -	Тенге				5598895			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			673185				
		Материалы -	Тенге			14459				
		Всего заработная плата -	Тенге				44665			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			591525				
		Накладные расходы -	Тенге			40198				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6030			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			42803				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			756187				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							269
		Сметная заработная плата -	Тенге				50694			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6911612				
	Материалы -		Тенге			2593357				
	Всего заработная плата -		Тенге				1031343			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3248089				
	Местные материалы -		Тенге			210				
	Сдача и испытание -		Тенге			39197				
		Накладные расходы -	Тенге			1320119				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							660
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				198018			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			493904				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			8725635				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6484
		Сметная заработная плата -	Тенге				1229361			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге			43161814				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37389
		Сметная заработная плата -	Тенге				6917042			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			54608363	1417360			46302
			Тенге			7816175	478062			2247
	Стоимость монтажных работ -		Тенге							
	Материалы -		Тенге			42272				
	Всего заработная плата -		Тенге			8511				
	Сдача и испытание -		Тенге				33552			
		Накладные расходы -	Тенге			231				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			30265				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							15
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				4540			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			4352				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			76889				
		Сметная заработная плата -	Тенге							215
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				38092			
	Материалы -		Тенге			46350406				
	Всего заработная плата -		Тенге			16355464				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				7158974			
	Местные материалы -		Тенге			14534357				
	Сдача и испытание -		Тенге			7436361				
		Накладные расходы -	Тенге			4993				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			8266898				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							4133
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1240035			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3277038				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			57894342				
										46262

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				79868			428
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6911612				
	Материалы -		Тенге			2593357				
	Всего заработная плата -		Тенге				1031343			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3248089				
	Местные материалы -		Тенге			210				
	Сдача и испытание -		Тенге			39197				
		Накладные расходы -	Тенге			1320119				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				198018			660
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			493904				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			8725635				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1229361			6484
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			68146315				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				9746329			53389
	Итого СМР		**Тенге**			68 146 315				
	Итого стоимость инженерного оборудования		**Тенге**							
	Временные здания и сооружения 2,32%		**Тенге**			1 580 995				
	Итого в ценах 2001 г.		**Тенге**			69 727 310				
	Итого в текущих ценах 2010 г. (К=1,823226)		**Тенге**			127 128 644				
	Непредвиденные работы и затраты-2%		**Тенге**			2 542 573				
	Итого сметная стоимость		**Тенге**			129 671 216				
	Налог на добавленную стоимость - 12 %		**Тенге**			15 560 546				
	Всего с НДС		**Тенге**			145 231 762				

Заказчик:
ТОО "GLOBAL BUILDING CONTRACT"

Директор _____

Подрядчик:
ТОО "SHEBERBUILD"

Директор _____