Заказчик: ТОО "Янтарный квартал"
Подрядчик: ТОО "SHEBERBUILD"
Наименование стройки:Строительство многоквартирного жилого дома с подземным автопаркингом и объектами обслуживания населения (пятно 3 севернее пр. Аль- Фараби, западнее улицы Западный-Желтоксан в Бостандыкском районе города Алматы)
Общестроительные работы
Договор генерального подряда №15/3-AFDP от 29 марта 2012 года

АКТ

выполненных работ за август месяц

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: всего / рабочих, обслуживающих машины
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 1.Конструкции железобетонные								
1	**Е0101-17-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006**	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3**								
		м3	5101,6	32,50	31,77	165778	162079	30935	--	20
				0,66	5,59	3367	28525	97	0,02	101
2	**Е0101-38-2**	**Срезка недобора грунта 2 группы в выемках (с погрузкой)**								
		м3	226,8	123,98	51,24	28120	11622	18913	0,48	109
				72,23	13,74	16382	3116	97	0,05	11
3	**Е0101-163-7 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2**	**Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом**								
		м3	162,4	402,30	--	65334	--	73827	2,68	435
				402,30	--	65334	--	113	--	--
4	**Е0101-17-13**	**Погрузка грунта 1 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**								
		м3	162,4	32,53	30,98	5282	5031	1660	0,01	2
				1,53	9,01	248	1463	97	0,03	5
5	**С010333-А1-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1**								
		т	6876,8	19,70	--	135473	--	--	--	--
				3,94	--	27095	--	--	--	--
6	**Е0101-20-1**	**Работа на отвале 1 группы грунтов**								
		м3	4298	3,06	2,66	13168	11436	5503	--	12
				0,39	0,93	1676	3997	97	--	13
7	**Е0101-17-13**	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (в отвале для обратной засыпки)**								
			1965,6	32,53	30,98	63934	60889	20094	0,01	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	м3	1,53	9,01	3007	17708	97	0,03	61
			3144,96	19,70	--	61956	--	--	--	--
			т	3,94	--	12391	--	--	--	--
9	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	1472,8	5,55	5,55	8181	8181	2577	--	--
			м3	--	1,80	--	2656	97	0,01	10
10	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м	1472,8	3,11	3,11	4582	4582	1443	--	--
			м3	--	1,01	--	1488	97	--	6
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1472,8	21,55	4,52	31733	6651	24329	0,11	159
			м3	17,03	--	25082	--	97	--	--
12	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	492,8	122,18	--	60210	--	68038	0,89	436
			м3	122,18	--	60210	--	113	--	--
		Фундаменты								
13	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	123,2	3718,39	66,01	458106	8132	28547	1,35	166
			м3	195,75	24,93	24116	3071	105	0,12	15
14	Е0106-1-23	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху более 1000 мм	630	5496,02	208,34	3462491	131254	333370	2,60	1638
			м3	425,25	78,71	267908	49587	105	0,38	242
15	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	0,1876	66000,00	--	12382	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
16	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	1,54	59900,00	--	92246	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
17	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	5,6616	53577,00	--	303332	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
18	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	4,46292	53999,00	--	240993	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
19	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	17,836	52241,00	--	931770	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по бетону фундаментов	1820	245,44	3,82	446701	6952	83305	0,21	386
		м2		37,35	1,44	67977	2621	118	0,01	13
		Колонны								
21	Е0106-14-4	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м	38,08	9531,55	990,15	362961	37705	80719	10,40	396
		м3		1644,75	374,04	62632	14243	105	1,83	70
22	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,3528	53577,00	--	18902	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	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	0,86016	52154,00	--	44861	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	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	0,91728	66000,00	--	60540	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	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	3,63104	59900,00	--	217499	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Стены, перегородки								
26	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	159,6	8510,89	360,48	1358338	57533	264135	8,99	1435
		м3		1440,00	136,17	229824	21733	105	0,67	106
27	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	1,07968	53577,00	--	57846	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	С12041-22 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	5,04	55134,00	--	277875	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
29	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	6,31792	53999,00	--	341161	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0116-5-3 примен.	Прокладка асбестоцементных труб диам. 150 мм	1,68	225,50	17,67	379	30	301	0,91	2
		м		164,25	6,62	276	11	105	0,03	--
31	С130802-26 Изм. и доп. вып. 27	Трубы асбестоцементные Dy 150 мм	1,68	518,00	--	870	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	Е0146-33-3	Заделка отверстий в железобетонных стенах и перегородках (после прокладки всех коммуникаций)								
		м3	1,4	22690,58	355,81	31767	498	16011	75,58	106
				11301,75	135,00	15822	189	100	0,66	1
		Перегородки кирпичные								
33	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов								
		м3	1,12	6071,95	353,46	6801	396	845	3,60	4
				585,00	133,52	655	150	105	0,65	1
34	С12041-21 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм								
		т	0,003332	53410,00	--	178	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
35	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм								
		т	0,018536	53999,00	--	1001	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
36	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная стен, фундаментов								
		м2	6,71664	134,31	4,19	902	28	473	0,38	3
				58,05	1,58	390	11	118	0,01	--
37	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								
		м2	88,42904	651,97	34,37	57653	3039	21064	1,21	107
				189,00	12,87	16713	1138	118	0,06	6
		Перекрытие								
		Перекрытие на отм. -0,100								
38	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (102м3 для маломобильных групп населения)								
		м3	280	9361,70	241,10	2621276	67508	403833	8,06	2257
				1282,50	91,08	359100	25502	105	0,44	125
39	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм								
		т	0,8232	53577,00	--	44105	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
40	С12041-6 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм								
		т	4,5304	53299,00	--	241466	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
41	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)								
		т	20,691468	53999,00	--	1117319	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
42	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								
		т	2,552648	52154,00	--	133131	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
43	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (74,16кг для маломобильных групп населения)								
			0,13188	70437,87	304,24	9289	40	1356	58,00	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	С12041-132	Металлизация закладных деталей (74,16кг для маломобильных групп населения)	1т	9675,00	114,75	1276	15	105	0,56	--
			0,13188	40200,00	--	5302	--	--	--	--
45	Е0146-33-1	Заделка отверстий (после прокладки коммуникаций)	т	--	--	--	--	--	--	--
			0,28	17710,10	208,73	4959	58	2327	55,16	15
		Разные работы	м3	8230,50	78,75	2305	22	100	0,39	--
		Монолитный приямок								
46	Е0106-33-3	Устройство приямка при толщине до 150 мм	4,704	8376,65	1327,03	39404	6242	12811	12,49	59
			м3	2137,50	456,24	10055	2146	105	1,72	8
47	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	0,131936	41200,00	--	5436	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
48	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,171136	93997,62	304,24	16086	52	5964	198,00	34
			1т	33075,00	114,75	5660	20	105	0,56	--
49	С12041-132	Металлизация закладных деталей	0,171136	40200,00	--	6880	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
50	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,35392	14022,60	1941,97	4963	687	3216	42,30	15
			т	6975,00	726,75	2469	257	118	3,55	1
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	0,06048	53000,00	--	3205	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
52	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	0,29344	59200,00	--	17372	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
53	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону стен и фундаментов	33,376	245,44	3,82	8192	127	1528	0,21	7
			м2	37,35	1,44	1247	48	118	0,01	--
		Монолитная лестница								
54	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,848	4058,05	66,01	7499	122	428	1,35	2
			м3	195,75	24,93	362	46	105	0,12	--
55	Е0106-13-3	Устройство монолитной лестницы (стены, ступени)	14,392	7828,81	360,48	112672	5188	23818	8,99	129
			м3	1440,00	136,17	20724	1960	105	0,67	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,261184	53577,00	--	13993	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
57	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,57288	53999,00	--	30935	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	С12041-41 Изм. и доп. вып. 27	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,115192	69217,00	--	7973	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0106-11-4	Установка болтов	0,010752	126994,77	680,89	1365	7	65	33,10	--
		1т		5535,00	256,50	60	3	105	1,26	--
60	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону стен и фундаментов	28	245,44	3,82	6872	107	1282	0,21	6
		м2		37,35	1,44	1046	40	118	0,01	--
61	Е0109-24-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1.1	Монтаж м/конструкций по ж/бетонным и каменным опорам/	1,011472	14768,99	4022,39	14938	4069	10078	62,15	63
		т		9999,00	1071,86	10114	1084	90	3,81	4
62	С12021-120 Изм. и доп. вып. 25	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	1,011472	83907,00	--	84870	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0110-49-2	Укладка по фермам прогонов из брусьев	0,1344	20932,79	309,62	2813	42	414	13,80	2
		м3		2452,50	117,00	330	16	120	0,57	--
64	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций	0,1344	1862,35	14,17	250	2	50	1,88	--
		м3		303,75	5,40	41	1	120	0,03	--
65	Е0112-7-3 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов, унифицированного профиля по готовым прогонам	23,52	624,75	5,78	14694	136	1981	0,42	10
		м2		68,63	2,16	1614	51	119	0,01	--
66	С11011-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,010752	119700,00	--	1287	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Перекрытие на отм. -0,95								
67	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)	9,408	9361,70	241,10	88075	2268	13569	8,06	76
		м3		1282,50	91,08	12066	857	105	0,44	4
68	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)	0,647976	53999,00	--	34990	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Монолитная лестница Лм2, Лм-2н								
69	Е0106-22-5	**Устройство монолитной лестницы**								
		м3	2,94	11330,35	379,21	33311	1115	6978	13,00	38
70	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм**		2117,25	143,26	6225	421	105	0,70	2
		т	0,007392	53577,00	--	396	--	--	--	--
71	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм**		--	--	--	--	--	--	--
		т	0,2016	53999,00	--	10886	--	--	--	--
72	С12041-41 Изм. и доп. вып. 27	**Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм**		--	--	--	--	--	--	--
		т	0,066024	69217,00	--	4570	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			14182081	603810			8157
		Стоимость общестроительных работ -	**Тенге**			1335797	184196			814
		Материалы -	Тенге			14082273				
		Всего заработная плата -	Тенге			2005131				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1508795			
		Местные материалы -	Тенге			4280702				
		Транспортные расходы -	Тенге			5713072				
		Накладные расходы -	Тенге			197429				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			1555709				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							778
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				233356			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			938279				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			16576261				
		Сметная заработная плата -	Тенге							9682
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				1742151			
		Материалы -	Тенге			99808				
		Всего заработная плата -	Тенге			756				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				11198			
		Накладные расходы -	Тенге			84870				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			10078				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							5
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1512			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			6593				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			116479				
		Сметная заработная плата -	Тенге							72
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12710			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			16692740				
		Сметная заработная плата -	Тенге							9754
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**			14182081	1754861 603810			8157

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			1335797	184196			814
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			14082273				
		Материалы -	Тенге			2005131				
		Всего заработная плата -	Тенге				1508795			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4280702				
		Местные материалы -	Тенге			5713072				
		Транспортные расходы -	Тенге			197429				
		Накладные расходы -	Тенге			1555709				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				233356			778
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			938279				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16576261				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1742151			9682
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			99808				
		Материалы -	Тенге			756				
		Всего заработная плата -	Тенге				11198			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			84870				
		Накладные расходы -	Тенге			10078				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1512			5
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6593				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			116479				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				12710			72
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге			16692740				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1754861			9754
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		Каркас								
73	Е0106-14-4	**Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м**	239,68	9531,55	990,15	2284521	237319	508057	10,40	2493
		м3		1644,75	374,04	394214	89650	105	1,83	438
74	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм**	1,764	53577,00	--	94510	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
75	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**	4,3008	52154,00	--	224304	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
76	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**	0,27104	52154,00	--	14136	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	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	5,08032	66000,00	--	335301	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	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	13,2608	59900,00	--	794322	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
79	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,6384	70437,87	304,24	44968	194	6562	58,00	37
		1т		9675,00	114,75	6177	73	105	0,56	--
80	С12041-132	Металлизация закладных деталей	0,6384	40200,00	--	25664	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0106-21-1 т.ч. п-1.28, п-3.29, К=0,89, К=0,92, зон. изм. №1	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке высотой до 15 м	330,232	10373,93	3467,42	3425804	1145054	955114	11,15	3683
		м3		1816,27	938,26	599790	309842	105	3,59	1186
82	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	4,3848	53577,00	--	234924	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
83	С12041-6 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	4,999344	53299,00	--	266460	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
84	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	3,63104	52154,00	--	189373	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
85	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	10,15896	52235,00	--	530653	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
86	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	9,32848	52154,00	--	486518	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг (шайбы)	0,819672	93997,62	304,24	77047	249	28565	198,00	162
		1т		33075,00	114,75	27111	94	105	0,56	--
88	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	1,3272	70437,87	304,24	93485	404	13643	58,00	77
		1т		9675,00	114,75	12841	152	105	0,56	1
89	С12041-132	Металлизация закладных деталей	2,146872	40200,00	--	86304	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Стены, перегородки								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	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	613,91904	651,97	34,37	400254	21100	146240	1,21	743
		м2		189,00	12,87	116031	7901	118	0,06	39
91	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	655,459	4396,04	335,84	2881424	220129	638670	4,54	2976
		м3		699,75	126,00	458657	82588	118	0,61	400
92	Е0108-22-1	Кладка стен из теплоблоков при высоте этажа до 4 м	740,682656	1001,71	372,83	741949	276149	641083	3,72	2755
		м3		594,00	139,50	439965	103325	118	0,68	504
93	Сирайс лист	Теплоблоки	681,428044	6983,97	--	4759076	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
94	С11011-250	Клей	19998,4317	16,00	--	319975	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0109-17-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1.1	Монтаж м/конструкций по ж/бетонным и каменным опорам/	3,74304	4794,84	2285,57	17947	8555	7932	10,29	38
		т		1737,45	617,13	6503	2310	90	2,34	9
96	С11011-907	Швеллеры из горячекатанного проката	3,5056	70000,00	--	245392	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
97	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	0,23744	64059,00	--	15210	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
98	С11011-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,036288	119700,00	--	4344	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная стен,фундаментов	728	134,31	4,19	97777	3050	51225	0,38	278
		м2		58,05	1,58	42260	1150	118	0,01	6
100	Е0106-18-9	Устройство перемычек	0,84	11089,36	367,51	9315	309	2065	13,10	11
		м3		2202,75	138,83	1850	117	105	0,68	1
101	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,03696	53577,00	--	1980	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
102	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1512	53999,00	--	8165	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
103	Е0107-57-4	Устройство герметизации стыков горизонтальных вспенполистиролом	3332	53,90	1,88	179581	6264	34659	0,04	141
		м		6,71	0,72	22358	2399	140	--	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	Е0107-57-5	Устройство герметизации стыков вертикальных пенополистиролом м	2716	106,91 13,88	3,26 1,24	290376 37698	8854 3368	57492 140	0,09 0,01	239 16
105	Е0146-33-7	Заделка отверстий кирпичом и раствором (после прокладки коммуникаций) м3	2,8	8168,43 4248,00	150,21 56,25	22872 11894	421 158	12052 100	28,88 0,28	81 1
		Стена противопожарная на отм.+13480 (л.43)								
106	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 м3	16,8	10980,04 2550,60	252,79 95,49	184465 42850	4247 1604	46677 105	16,12 0,47	271 8
107	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,004032	53577,00 --	-- --	216 --	-- --	-- --	-- --	-- --
108	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,014616	65000,00 --	-- --	950 --	-- --	-- --	-- --	-- --
109	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,024864	52241,00 --	-- --	1299 --	-- --	-- --	-- --	-- --
110	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 т	0,289072	65900,00 --	-- --	19050 --	-- --	-- --	-- --	-- --
111	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 т	0,401576	41200,00 --	-- --	16545 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Перекрытие								
112	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м м3	1432,76	9361,70 1282,50	241,10 91,08	13413071 1837515	345438 130496	2066411 105	8,06 0,44	11548 637
113	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 т	0,21504	62000,00 --	-- --	13332 --	-- --	-- --	-- --	-- --
114	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 т	0,87696	65900,00 --	-- --	57792 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
115	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	6,928432	53577,00	--	371205	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
116	С12041-6 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	22,914864	53299,00	--	1221339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
117	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	111,11856	53999,00	--	6000291	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
118	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,459452	52241,00	--	24002	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
119	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	14,944272	52154,00	--	779404	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
120	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,308672	70437,87	304,24	21742	94	3173	58,00	18
		1т		9675,00	114,75	2986	35	105	0,56	--
121	С12041-132	Металлизация закладных деталей	0,308672	40200,00	--	12409	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
122	Е0146-33-1	Заделка отверстий (после прокладки коммуникаций)	1,4	17710,10	208,73	24794	292	11633	55,16	77
		м3		8230,50	78,75	11523	110	100	0,39	1
		Кровля (л.37)								
123	Е0110-14-1	Установка стропил	51,7104	22124,55	334,28	1144069	17286	218642	22,10	1143
		м3		3397,50	126,00	175686	6516	120	0,62	32
124	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,1044288	149300,00	--	15591	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
125	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	0,5796	64059,00	--	37129	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
126	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	51,7104	573,75	28,11	29669	1454	8336	0,78	40
		м3		123,75	10,58	6399	547	120	0,05	3
127	Е0110-49-2	Укладка по фермам прогонов из брусьев (обрешетка)	9,184	20932,79	309,62	192247	2844	28318	13,80	127
		м3		2452,50	117,00	22524	1075	120	0,57	5
128	Е0110-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытия и настилы по фермам	1652	20,48	0,91	33836	1503	9952	0,03	48
		м2		4,68	0,34	7731	562	120	--	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129	Е0112-7-3 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов, унифицированного профиля по готовым прогонам м2кровли	1652	624,75 68,63	5,78 2,16	1032079 113377	9549 3568	139165 119	0,42 0,01	691 18
130	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали (толщ. 0,8мм) м2	196	629,83 153,23	1,24 0,47	123447 30033	243 92	35849 119	0,97 --	191 --
		Лестницы								
131	Е0106-22-5	Устройство ж/бетонного марша (16,1м3 для маломобильных групп населения для одной лестницы) м3	151,2	11330,35 2117,25	379,21 143,26	1713149 320128	57337 21661	358879 105	13,00 0,70	1966 106
132	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) т	0,169344	69217,00 --	-- --	11721 --	-- --	-- --	-- --	-- --
133	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) т	1,860852	53577,00 --	-- --	99699 --	-- --	-- --	-- --	-- --
134	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) т	6,271188	53999,00 --	-- --	338638 --	-- --	-- --	-- --	-- --
135	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) т	9,435888	52241,00 --	-- --	492940 --	-- --	-- --	-- --	-- --
136	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,435456	84497,62 33075,00	304,24 114,75	36795 14403	132 50	15175 105	198,00 0,56	86 --
137	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры т	0,435456	40200,00 --	-- --	17505 --	-- --	-- --	-- --	-- --
138	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) т	16,651992	5255,26 2499,75	2020,02 502,43	87511 41626	33637 8366	44993 90	15,51 1,79	258 30
139	С12021-146 Изм. и доп. вып. 25	Косоуры (1786кг для маломобильных групп населения для одной лестницы) т	16,651992	90036,00 --	-- --	1499279 --	-- --	-- --	-- --	-- --
140	СССЦ кн.2 т.ч.тб.3	Доплата за марку стали С 245 (1786кг для маломобильных групп населения для одной лестницы) т	16,651992	1860,00 --	-- --	30973 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
141	Е0115-70-2	Штукатурка по сетке косоуров	168	905,81	4,92	152176	827	38512	1,28	215
		м2		216,45	1,87	36364	314	105	0,01	2
		РАЗДЕЛ 2.Архитектурный раздел								
142	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
143	С12064-4	Блоки дверные стальные с однопольными утепленными полотнами	10,84	11200,00	--	121408	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
144	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 1								
145	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	36,8	46,34	2,62	1705	96	521	0,07	3
		м2		10,51	0,99	387	36	123	--	--
146	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	3,68	4795,16	--	17646	--	2566	3,66	13
		м3		567,00	--	2087	--	123	--	--
147	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	36,8	121,68	9,38	4478	345	2369	0,24	9
		м2		48,83	3,51	1797	129	123	0,02	1
148	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)	36,8	146,64	9,95	5396	366	2532	0,36	13
		м2		52,20	3,74	1921	138	123	0,02	1
149	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	36,8	88,76	2,68	3266	99	159	0,02	1
		м2		2,52	1,00	93	37	123	--	--
		Тип 2								
150	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	34,2	46,34	2,62	1585	90	484	0,07	2
		м2		10,51	0,99	359	34	123	--	--
151	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	3,42	4795,16	--	16399	--	2385	3,66	13
		м3		567,00	--	1939	--	123	--	--
152	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	34,2	121,68	9,38	4161	321	2202	0,24	8
		м2		48,83	3,51	1670	120	123	0,02	1
153	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)	34,2	146,64	9,95	5015	340	2353	0,36	12
		м2		52,20	3,74	1785	128	123	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
154	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
		м2	34,2	88,76	2,68	3036	92	148	0,02	1
				2,52	1,00	86	34	123	--	--
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
155	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен								
		м2	105,6	172,67	2,00	18234	212	10408	0,57	60
				93,60	0,27	9884	29	105	0,04	4
156	Е0115-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен								
		м2	168,1	88,49	1,19	14875	200	10723	0,37	62
				60,30	0,45	10136	76	105	--	--
157	Е0115-151-1 К=2	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая за 2 раза								
		м2	198,6	28,88	0,36	5735	71	3879	0,11	23
				18,46	0,14	3666	28	105	--	--
158	Е0115-163-8	Простая окраска колером масляным разбеленным стен за 2 раза								
		м2	75,1	76,52	1,42	5747	107	2438	0,19	14
				30,38	0,54	2282	41	105	--	--
159	Е0115-152-2 К=2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону за 2 раза								
		м2	821,78	19,80	0,24	16268	197	11735	0,09	72
				13,50	0,10	11094	82	105	--	--
		Утепление по наружным стенам (л.2)								
160	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 1 слой по бетону стен								
		м2	157,1	145,84	3,82	22911	600	7191	0,21	33
				37,35	1,44	5868	226	118	0,01	1
161	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта на битуме стен								
		м3	3,88	14044,51	185,63	54493	720	12938	18,17	70
				3264,75	69,75	12667	271	100	0,34	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			330738	4306			433
			Тенге			71792	1582			11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			330738				
		Материалы -	Тенге			78141				
		Всего заработная плата -	Тенге				73374			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			121408				
		Местные материалы -	Тенге			55092				
		Сдача и испытание -	Тенге			58				
		Накладные расходы -	Тенге			80125				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12019			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24652				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			435515				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							484

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				85393			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			435515				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							484
		Сметная заработная плата -	Тенге				85393			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**			48785028	2407240			30825
			Тенге			4912286	779705			3466
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			47149319				
	Материалы -		Тенге			8572825				
	Всего заработная плата -		Тенге				5633186			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			18289075				
	Местные материалы -		Тенге			13058214				
	Сдача и испытание -		Тенге			58				
		Накладные расходы -	Тенге			6156271				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3078
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				923441			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3198335				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			56503925				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37034
		Сметная заработная плата -	Тенге				6556626			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1635709				
	Материалы -		Тенге			15136				
	Всего заработная плата -		Тенге				58806			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1530251				
		Накладные расходы -	Тенге			52925				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7939			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			101318				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1789952				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							362
		Сметная заработная плата -	Тенге				66744			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ	Тенге			58293877				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37396
		Сметная заработная плата -	Тенге				6623370			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		ПЕРЕГОРОДКИ								
162	E0107-76-4	**Устройство перегородок в жилых зданиях межквартирных с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой** м2	4274,8	3691,15	24,82	15778924	106101	3382145	3,08	13166
				555,75	9,38	2375720	40098	140	0,05	196
163	E0107-76-4	**Устройство перегородок в жилых зданиях межквартирных с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой** м2	1264	3691,15	24,82	4665612	31372	1000054	3,08	3893
				555,75	9,38	702468	11856	140	0,05	58
		Дверцы доступа к счетчикам								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
164	Е0169-6-3	Прорезка проемов								
		шт	30	97,00	0,79	2910	24	2601	0,61	18
				96,21	0,14	2886	4	90	--	--
165	Е0110-34-2	Установка дверок								
		шт	30	61,59	11,86	1848	356	1758	0,29	9
				44,33	4,50	1330	135	120	0,02	1
166	С11011-818	Петля врезная								
		шт	60	21,00	--	1260	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
167	С11011-819	Задвижка								
		шт	30	40,00	--	1200	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		КРОВЛЯ								
168	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой (шириной 1 м)								
		м2	457,4	207,96	1,19	95119	544	14941	0,16	71
				27,00	0,45	12350	206	119	--	1
169	Е0113-43-1	Оклейка поверхностей полиэтиленовой пленкой на бутилкаучуковом клее								
		м2	1076	455,68	1,27	490312	1367	261923	1,42	1528
				270,00	0,47	290520	506	90	--	2
170	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты на битумной мастике в один слой								
		м2	272,4	189,45	4,72	51605	1286	23553	0,40	110
				70,88	1,78	19308	485	119	0,01	2
171	С11031-100 Изм. и доп. вып. 24	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем (толщ. утеплителя см. таблицу л.4)								
		м3	42,0858	7594,00	--	319600	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
172	Е0112-13-1	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой								
		м2	803,6	148,03	4,93	118953	3962	29740	0,19	149
				29,25	1,85	23505	1487	119	0,01	7
173	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС (толщ. утеплителя см. таблицу л.4)								
		м3	124,1562	8390,00	--	1041671	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
174	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм (30мм)								
		м2	1076	128,23	15,94	137976	17151	51999	0,24	261
				34,65	5,96	37283	6413	119	0,03	31
175	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек								
		м2	1076	54,68	2,10	58840	2260	3073	0,01	15
				1,65	0,75	1775	807	119	--	--
176	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок								
		1т	1,55	5239,08	327,33	8121	507	3277	11,60	18
				1890,00	123,75	2930	192	105	0,60	1
177	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм								
			1,55	41200,00	--	63860	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
178	Е0109-53-2	Монтаж решеток (60шт для III района)	т	--	--	--	--	--	--	--
			0,1172	9850,48	1162,95	1154	136	787	46,60	5
				7357,50	108,00	862	13	90	0,53	--
179	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения	т	--	--	--	--	--	--	--
			0,1172	111158,00	--	13028	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Покрытие водосборного лотка и козырьков (л.11, л.5)								
180	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм (35мм)	м2	128,23	15,94	26954	3351	10158	0,24	51
			210,2	34,65	5,96	7283	1253	119	0,03	6
181	Е0112-17-2 К=20	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	72,91	2,80	11083	426	579	0,02	3
			152	2,20	1,00	334	152	119	0,01	1
182	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-	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя с защитным слоем из гравия на битумной мастике (Рукан)	м2	793,38	30,23	120594	4595	11001	0,28	43
			152	49,50	11,32	7524	1721	119	0,06	8
183	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-	Устройство кровель из наплавляемых материалов в два слоя (Рукан)	м2	369,67	18,33	21515	1067	2174	0,14	8
			58,2	24,53	6,86	1428	399	119	0,03	2
184	Е0106-11-7	Заложить трубу на козырьке (л. 11)	т	33697,62	304,24	471	4	487	198,00	3
			0,013986	33075,00	114,75	463	2	105	0,56	--
185	С130806-78 Изм. и доп. вып. 26	Трубы электросварные, 108х3 мм	м	502,00	--	904	--	--	--	--
			1,8	--	--	--	--	--	--	--
		Узлы кровли								
186	Е0112-15-3 К=2	Устройство прокладной пароизоляции в один слой (рукан) (узел 1)	м2	206,16	1,98	49066	471	6780	0,14	33
			238	23,18	0,76	5517	181	119	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
187	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,9	22656,35	316,57	20391	285	3895	22,50	20
		м3		3487,50	119,25	3139	107	120	0,58	1
188	Е0112-17-5	Укладка OSB	53	74,81	6,58	3965	349	2413	0,22	12
		м2		35,78	2,48	1896	131	119	0,01	1
189	С11021-113	Плита OSB	0,5406	43700,00	--	23624	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
190	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)	440,3664	161,83	1,24	71264	546	80544	0,97	428
		м2		153,23	0,47	67477	207	119	--	1
191	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм	2765,50099	72,00	--	199116	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
192	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 одинарными тамбурами; 22шт с двойными тамбурами)	0,7471	54900,00	--	41016	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
193	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков горизонтальных и вертикальных мастикой герметизирующей нетвердеющей (узел 3)	174	188,70	63,44	32834	11039	12962	0,18	30
		м		29,25	23,96	5090	4169	140	0,12	20
		Чаша водосточной воронки								
194	Е0109-53-2 т.ч. п-1.16, п-3,2 К=1.1	Монтаж м/конструкций по ж/бетонным и каменным опорам/	0,1884	10586,23	1162,95	1994	219	1391	51,26	10
		т		8093,25	108,00	1525	20	90	0,53	--
195	С11011-886	Прокат тонколистовой толщиной 4 мм	0,09176	54900,00	--	5038	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
196	С130806-74	Трубы электросварные, 89х3 мм	15,2	443,00	--	6734	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
197	Е0107-28-1	Укладка резиновых прокладок	2,016	35,70	8,70	72	18	85	0,18	--
		м2		27,00	3,29	54	7	140	0,02	--
198	С11011-701	Прокладки уплотнительные	28,8	88,00	--	2534	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ПОЛЫ								
		Тип 4								
199	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	830,36	146,64	9,95	121763	8262	57134	0,36	296
		м2		52,20	3,74	43345	3106	123	0,02	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
200	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной	830,36	48,53	5,55	40297	4608	46011	0,26	214
		м2		42,98	2,07	35689	1719	123	0,01	8
201	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС	25,658124	8390,00	--	215272	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
202	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (45мм)	830,36	146,64	9,95	121763	8262	57134	0,36	296
		м2		52,20	3,74	43345	3106	123	0,02	15
203	Е0111-11-2 К=5	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	830,36	110,95	3,35	92127	2782	4494	0,02	18
		м2		3,15	1,25	2616	1038	123	--	1
204	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,7639312	5239,08	327,33	4002	250	1615	11,60	9
		1т		1890,00	123,75	1444	95	105	0,60	--
205	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	0,7639312	50800,00	--	38808	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
206	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	830,36	663,98	4,90	551342	4069	61638	0,38	317
		м2		58,50	1,85	48576	1536	123	0,01	7
		Тип 5								
207	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	67,74	146,64	9,95	9933	674	4661	0,36	24
		м2		52,20	3,74	3536	253	123	0,02	1
208	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной	67,74	48,53	5,55	3287	376	3754	0,26	17
		м2		42,98	2,07	2911	140	123	0,01	1
209	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС	2,093166	8390,00	--	17562	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
210	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)	67,74	146,64	9,95	9933	674	4661	0,36	24
		м2		52,20	3,74	3536	253	123	0,02	1
211	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	67,74	88,76	2,68	6012	182	293	0,02	1
		м2		2,52	1,00	171	68	123	--	--
212	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0623208	5239,08	327,33	327	20	132	11,60	1
		1т		1890,00	123,75	118	8	105	0,60	--
213	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	0,0623208	50800,00	--	3166	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
214	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	67,74	121,68	9,38	8242	635	4361	0,24	16
		м2		48,83	3,51	3308	238	123	0,02	1
215	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2003	Устройство покрытий из плиток на растворе из сухой смеси	67,74	891,17	15,20	60368	1030	15053	1,07	72
		м2		173,30	7,37	11739	499	123	0,04	3
		Тип 6								
216	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (15мм)	3357,2	146,64	9,95	492294	33404	230996	0,36	1195
		м2		52,20	3,74	175246	12556	123	0,02	61
217	Е0111-11-2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	3357,2	-22,19	-0,67	-74495	-2249	-3634	--	-15
		м2		-0,63	-0,25	-2115	-839	123	--	-4
218	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	3357,2	663,98	4,90	2229114	16450	249207	0,38	1282
		м2		58,50	1,85	196396	6211	123	0,01	30
		Тип 7								
219	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (10мм)	260,16	146,64	9,95	38149	2589	17901	0,36	93
		м2		52,20	3,74	13580	973	123	0,02	5
220	Е0111-11-2 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	260,16	-44,38	-1,34	-11546	-349	-563	-0,01	-2
		м2		-1,26	-0,50	-328	-130	123	--	-1
221	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	260,16	121,68	9,38	31656	2440	16749	0,24	63
		м2		48,83	3,51	12704	913	123	0,02	4
222	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2003	Устройство покрытий из плиток на растворе из сухой смеси	260,16	891,17	15,20	231847	3954	57814	1,07	278
		м2		173,30	7,37	45086	1917	123	0,04	10
		Тип 8								
223	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	64,34	46,34	2,62	2982	169	910	0,07	4
		м2		10,51	0,99	676	64	123	--	--
224	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	6,434	4795,16	--	30852	--	4487	3,66	24
		м3		567,00	--	3648	--	123	--	--
225	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)	64,34	146,64	9,95	9435	640	4427	0,36	23
		м2		52,20	3,74	3359	241	123	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
226	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
		м2	64,34	88,76	2,68	5711	172	279	0,02	1
				2,52	1,00	162	64	123	--	--
227	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2003	Устройство покрытий из плиток на растворе из сухой смеси								
		м2	64,34	891,17	15,20	57338	978	14298	1,07	69
				173,30	7,37	11150	474	123	0,04	2
		Тип 9								
228	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
		м2	30,1	146,64	9,95	4414	299	2071	0,36	11
				52,20	3,74	1571	113	123	0,02	1
229	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной								
		м2	30,1	48,53	5,55	1461	167	1668	0,26	8
				42,98	2,07	1294	62	123	0,01	--
230	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС								
		м3	0,93009	8390,00	--	7803	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
231	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (40мм)								
		м2	30,1	146,64	9,95	4414	299	2071	0,36	11
				52,20	3,74	1571	113	123	0,02	1
232	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
		м2	30,1	88,76	2,68	2672	81	130	0,02	1
				2,52	1,00	76	30	123	--	--
233	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок								
		1т	0,027692	5239,08	327,33	145	9	59	11,60	--
				1890,00	123,75	52	3	105	0,60	--
234	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								
		т	0,027692	50800,00	--	1407	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
235	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2003	Устройство покрытий из плиток на растворе из сухой смеси								
		м2	30,1	891,17	15,20	26824	458	6689	1,07	32
				173,30	7,37	5216	222	123	0,04	1
		Тип 10								
236	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (10мм)								
		м2	246,5	146,64	9,95	36146	2453	16961	0,36	88
				52,20	3,74	12867	922	123	0,02	4
237	Е0111-11-2 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
		м2	246,5	-44,38	-1,34	-10939	-330	-534	-0,01	-2
				-1,26	-0,50	-311	-123	123	--	-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
238	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	246,5	891,17	15,20	219673	3747	54778	1,07	264
		м2		173,30	7,37	42718	1817	123	0,04	9
		Тип 11								
239	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	136,62	146,64	9,95	20034	1359	9400	0,36	49
		м2		52,20	3,74	7132	511	123	0,02	2
240	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	136,62	891,17	15,20	121752	2077	30360	1,07	146
		м2		173,30	7,37	23676	1007	123	0,04	5
		Плинтусы								
241	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	1266,9	135,76	0,32	171989	405	65043	0,24	299
		м		41,63	0,11	52741	139	123	--	1
242	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	4312,82	123,31	0,16	531818	690	86202	0,09	388
		м		16,18	0,07	69781	302	123	--	1
243	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций	0,568	18837,97	11119,34	10700	6316	7014	42,50	24
		1т		7560,00	4200,75	4294	2386	105	20,52	12
244	С11041-84	Сталь угловая 20х20 мм	0,568	47200,00	--	26810	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ПРОЕМЫ								
245	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	175,56	397,39	102,53	69766	18000	39463	0,90	158
		м2		151,65	35,67	26624	6262	120	0,14	24
246	С12063-4	Блоки дверные входные тамбурные с окрашенными двупольными полотнами (с двойным тамбуром 9шт)	31,56	5850,00	--	184626	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
247	С12063-1	Блоки дверные входные с окрашенными однопольными полотнами	144	5470,00	--	787680	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
248	Е0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в перегородках, площадь проема до 3 м2	585,6	768,90	31,85	450268	18651	142540	1,15	673
		м2		190,80	12,04	111732	7051	120	0,06	34
249	С12062-11 Изм. и доп. вып. 29	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9 внутренние	144	3640,00	--	524160	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
250	С12062-3 Изм. и доп. вып. 26	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9 внутренние	198	4010,00	--	793980	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
251	С12062-10 Изм. и доп. вып. 29	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-8 внутренние	89,6	3780,00	--	338688	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
252	С12062-2 Изм. и доп. вып. 26	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7 внутренние	154	4250,00	--	654500	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
253	Е0115-202-1	Остекление дверей	95,6304	389,30	3,04	37229	291	13604	0,84	80
		м2		134,33	1,15	12846	110	105	0,01	1
254	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	4,4	330,85	32,08	1456	141	1502	1,49	7
		м2		272,25	12,13	1198	53	120	0,06	--
255	С12064-4	Блоки дверные стальные с однопольными утепленными полотнами	4,4	11200,00	--	49280	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
256	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами (для входных дверей в квартиры)	80	583,00	--	46640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Окна, двери балконные								
257	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-	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных, одностворчатых площадью проема до 2 м2 (для двойного тамбура добавить ОК-7 - 3шт: 3х0,41)	107,96	472,81	19,00	51045	2052	29009	1,30	141
		м2		217,73	6,18	23506	668	120	0,03	3
258	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-	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных, двухстворчатых площадью проема до 2 м2	126,7	427,50	19,32	54165	2448	29225	1,11	141
		м2		185,83	6,39	23545	810	120	0,03	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
259	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-	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	220	346,04	18,87	76129	4152	37707	0,82	180
		м2		136,44	6,39	30017	1406	120	0,03	7
260	С12061-182 Изм. и доп. вып. 26	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: однозлементные поворотные	107,96	5501,00	--	593888	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
261	С12061-186 Изм. и доп. вып. 26	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухзлементные с поворотными створками	346,7	6288,00	--	2180050	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
262	Е0110-35-1	Установка подоконных досок	270	332,30	23,87	89721	6445	35436	0,68	183
		шт		100,35	9,02	27095	2435	120	0,04	12
263	С12061-194 Изм. и доп. вып. 24	Доски подоконные из ПХВ профилей	100,02	217,00	--	21704	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
264	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-	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2	115,2	447,28	20,21	51527	2328	30695	1,29	148
		м2		215,16	6,88	24786	793	120	0,03	4
265	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	115,2	10900,00	--	1255680	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
266	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	109,4	661,07	1,24	72321	136	20010	0,97	106
		м2		153,23	0,47	16763	51	119	--	--
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
		ПОТОЛКИ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
267	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков (3мм) (для двойного тамбура-17,82м2)	4935,22	187,63	3,94	926005	19445	536853	0,55	2732
		м2		102,11	1,49	503935	7353	105	0,01	36
268	Е0115-151-2 К=2	Окраска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная за 2 раза (для двойного тамбура-17,82м2)	4935,22	45,35	0,32	223817	1579	163958	0,20	997
		м2		31,50	0,14	155459	691	105	--	3
		СТЕНЫ								
269	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен (для двойного тамбура-42,56м2; 9,79м2)	1904,42	252,23	4,07	480345	7742	273251	0,74	1409
		м2		135,68	0,97	258392	1847	105	0,05	98
270	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)	6738,364	147,12	3,43	991348	23113	530929	0,46	3067
		м2		73,73	1,31	496820	8827	105	0,01	42
271	Е0115-151-2 К=2	Окраска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная за 2 раза	2494,86	45,35	0,32	113144	798	82884	0,20	504
		м2		31,50	0,14	78588	349	105	--	1
272	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	9036,36	102,50	0,49	926263	4428	475642	0,30	2738
		м2		49,95	0,18	451366	1627	105	--	8
273	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами (для двойного тамбура- 42,56м2; 27,93м2)	1377,9	142,58	2,10	196461	2894	95228	0,39	537
		м2		65,03	0,79	89605	1089	105	--	5
274	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке (для двойного тамбура-39,16м2)	1081,32	143,53	1,88	155205	2033	89718	0,47	506
		м2		78,30	0,72	84667	779	105	--	4
275	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	443,04	926,55	4,62	410499	2047	118927	1,52	673
		м2		254,97	3,14	112962	1391	104	0,02	7
276	Е0108-36-1	Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м (в л.клетках)	96,04	207,64	1,52	19942	146	12686	0,70	67
		м2		111,38	0,56	10697	54	118	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Утепление по наружным стенам (л.2)								
277	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	3773,6	181,40	50,15	684533	189246	469868	0,61	2317
		м2		105,83	18,68	399377	70491	100	0,09	347
278	С11031-100 Изм. и доп. вып. 24	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125 (толщ. утеплителя см. таблицу л.2)	386,632	7594,00	--	2936083	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Отделка фасада								
279	Е0108-35-1	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки	3805,532	118,31	0,62	450220	2359	310206	0,43	1652
		м2		68,85	0,23	262011	875	118	--	4
280	Е0115-38-1 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-05-2002	Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами на металлическом каркасе	5072	3142,91	3,99	15940824	20237	2494351	2,70	13694
		м2		467,15	1,22	2369385	6188	105	--	23
281	Е0115-39-2 Изм. и доп. вып. 10, 12	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из П-образного профиля	6086,4	846,72	5,26	5153473	32032	1288050	1,20	7313
		м2		201,08	0,47	1223853	2861	105	--	13
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
282	Е0126-38-3 Изм. и доп. вып. 6	Устройство каркаса изоляции из проволоки на плоских поверхностях (продухи л.8 п.8)	2,4	78,84	0,08	189	--	112	0,28	1
		м2		46,60	--	112	--	100	--	--
		Лестничные ограждения (л.17)								
283	Е0109-30-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1.1	Монтаж ограждения по ж/бетонным и каменным опорам/	2,1435	14942,25	5522,03	32029	11836	15443	39,49	85
		т		6682,50	1322,37	14324	2835	90	4,73	10
284	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения	2,1435	111158,00	--	238267	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Узлы стен (л.26)								
285	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	77	161,83	1,24	12461	95	14084	0,97	75
		м2		153,23	0,47	11799	36	119	--	--
286	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм	483,56	72,00	--	34816	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
287	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций (узел 10)	0,318	18837,97	11119,34	5990	3536	3927	42,50	14

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
288	С11041-84	Сталь угловая 30х30	1т		7560,00	4200,75	2404	1336	105	20,52	7
			т	0,318	47200,00	--	15010	--	--	--	--
289	Е0126-33-2	Теплоизоляция изделиями из пенопласта на битуме			--	--	--	--	--	--	--
			м3	4,974	11154,54	184,07	55483	916	8349	9,27	46
290	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм			1608,75	69,75	8002	347	100	0,34	2
			м2	160	146,64	9,95	23462	1592	11009	0,36	57
291	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки			52,20	3,74	8352	598	123	0,02	3
			м2	160	44,38	1,34	7101	214	346	0,01	1
292	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок			1,26	0,50	202	80	123	--	--
			1т	0,296	5239,08	327,33	1551	97	626	11,60	3
293	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-I, d 4 мм			1890,00	123,75	559	37	105	0,60	--
			т	0,296	50800,00	--	15037	--	--	--	--
294	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами			--	--	--	--	--	--	--
			м2	273,2	167,60	50,15	45787	13701	30246	0,53	146
295	С11031-100 Изм. и доп. вып. 24	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125			92,03	18,68	25143	5103	100	0,09	25
			м3	13,66	7594,00	--	103734	--	--	--	--
296	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			--	--	--	--	--	--	--
			м2	189,6	3142,91	3,99	595895	757	93243	2,70	512
297	Е0115-70-1	Оштукатуривание поверхностей по сетке			467,15	1,22	88572	231	105	--	1
			м2	273,2	558,44	4,92	152566	1344	55915	1,15	314
298	С11011-752	Сетка стеклянная			193,05	1,87	52741	511	105	0,01	2
			м2	295,056	65,00	--	19179	--	--	--	--
299	Е0115-156-3	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности			--	--	--	--	--	--	--
			м2	273,2	80,94	1,65	22113	451	4377	0,09	24
		Люк, стремянки, слуховое окно			14,63	0,63	3997	172	105	--	1
300	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев и досок (люк)									
			м3	0,588	22656,35	316,57	13322	186	2545	22,50	13
301	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов			3487,50	119,25	2051	70	120	0,58	--
			м3	0,588	1862,35	14,17	1095	8	218	1,88	1
					303,75	5,40	179	3	120	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
302	Е0110-28-8	Обивка люка кровельной сталью оцинкованной по минплите с одной стороны								
		м2	4,2	148,09	2,78	622	12	720	0,94	4
				141,75	1,06	595	4	120	0,01	--
303	С11011-867 Изм. и доп. вып. 26	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 1,0 мм								
		т	0,03297	72677,00	--	2396	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
304	С11031-100 Изм. и доп. вып. 24	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125								
		м3	0,15	7594,00	--	1139	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
305	С11011-819	Петли								
		шт	24	40,00	--	960	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
306	С11011-813	Ручка								
		шт	6	142,00	--	852	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
307	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (уголок)								
		т	0,01416	147939,10	1826,10	2095	26	174	42,70	1
				8100,00	690,75	115	10	140	3,37	--
308	Е0107-28-1	Укладка резиновых прокладок								
		м2	0,0528	35,70	8,70	2	--	2	0,18	--
				27,00	3,29	1	--	140	0,02	--
309	С11011-701	Резиновые прокладки уплотнительные								
		м	1,32	88,00	--	116	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
310	Е0110-7-5	Полоса из рубероида								
		м2	5,76	89,31	0,22	514	1	93	0,08	--
				13,32	0,09	77	1	120	--	--
		Стремянка СТ								
311	Е0109-29-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж стремянок								
		т	0,08466	14190,56	5475,87	1201	464	541	31,79	3
				5544,00	1552,87	469	131	90	5,46	--
312	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Стремянка								
		т	0,08466	133700,00	--	11319	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Слуховое окно								
313	Е0110-5-1	Установка деревянных элементов								
		м3	0,20226	22656,35	316,57	4582	64	875	22,50	5
				3487,50	119,25	705	24	120	0,58	--
314	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций								
		м3	0,20226	1862,35	14,17	377	3	75	1,88	--
				303,75	5,40	61	1	120	0,03	--
315	Е0110-7-3	Обшивка каркасных стен								
		м2	7,92	129,31	4,32	1024	34	1170	0,75	6
				121,50	1,64	962	13	120	0,01	--
316	С11021-113	Фанера клееная (OSB)								
		м3	0,08118	43700,00	--	3548	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
317	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	7,452	161,83	1,24	1206	9	1363	0,97	7
		м2		153,23	0,47	1142	4	119	--	--
318	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм	46,79856	72,00	--	3369	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
319	Е0107-28-1	Укладка резиновых прокладок	0,18	35,70	8,70	6	2	8	0,18	--
		м2		27,00	3,29	5	1	140	0,02	--
320	С11011-701	Резиновые прокладки уплотнительные	18	88,00	--	1584	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
321	С11011-819	Петли	24	40,00	--	960	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
322	Е0115-165-1	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен (СО 1)	18,6	140,86	1,61	2620	30	1743	0,53	10
		м2		88,65	0,61	1649	11	105	--	--
		Стремянка СТ 2								
323	Е0109-29-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1.1	Монтаж стремянок	0,12696	14190,56	5475,87	1802	695	811	31,79	4
		т		5544,00	1552,87	704	197	90	5,46	1
324	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Стремянка	0,12696	133700,00	--	16975	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
325	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,000648	22656,35	316,57	15	--	3	22,50	--
		м3		3487,50	119,25	2	--	120	0,58	--
		Балконные ограждения								
326	Е0109-30-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1.1	Монтаж ограждения по ж/бетонным и каменным опорам/	6,54648	14942,25	5522,03	97819	36150	47163	39,49	259
		т		6682,50	1322,37	43747	8657	90	4,73	31
327	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения	6,54648	111158,00	--	727694	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
328	Е0106-1-16прим.	Устройство плит ограждения (на строительной площадке)	9,012	5174,41	196,62	46632	1772	3279	1,79	16
		м3		272,25	74,27	2454	669	105	0,36	3
329	С12041-40 Изм. и доп. вып. 27	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,65649	67553,00	--	44348	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
330	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	0,41448	93997,62	304,24	38960	126	14444	198,00	82
		1т		33075,00	114,75	13709	48	105	0,56	--
		Парапетные ограждения								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
331	Е0109-30-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1.1	Монтаж ограждения по ж/бетонным и каменным опорам/	0,6465	14942,25	5522,03	9660	3570	4658	39,49	26
		т		6682,50	1322,37	4320	855	90	4,73	3
332	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения	0,6465	111158,00	--	71864	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Решетки								
333	Е0109-53-2	Монтаж решеток	0,69556	9850,48	1162,95	6852	809	4673	46,60	32
		т		7357,50	108,00	5118	75	90	0,53	--
334	С12021-87 Изм. и доп. вып. 25	Жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей	0,69556	149383,00	--	103905	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Зонты								
335	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	40,24	161,83	1,24	6512	50	7360	0,97	39
		м2		153,23	0,47	6166	19	119	--	--
336	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм	252,7072	72,00	--	18195	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
337	С11011-880	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм	0,08176	59000,00	--	4824	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
338	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз (ВСЕХ...стремянки, решетки)	550	16,36	0,05	8996	28	2886	0,03	16
		м2		5,81	0,02	3196	11	90	--	--
339	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	550	33,16	0,04	18236	22	4118	0,04	23
		м2		8,32	--	4576	--	90	--	--
		Отмостка								
340	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	29,6	653,02	73,75	19329	2183	1301	0,14	4
		м3		21,38	11,67	633	345	133	0,04	1
341	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	198	388,67	--	76956	--	6518	0,14	29
		м2		24,75	--	4901	--	133	--	--
		РАЗДЕЛ 3.Отопление и вентиляция								
342	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	1195	100,48	3,96	120074	4732	82124	0,30	355
		м		52,20	1,49	62379	1781	128	0,01	9
343	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	337,5	113,48	3,96	38300	1337	23194	0,30	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		52,20	1,49	17618	503	128	0,01	2
344	E0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	20	135,48	3,96	2710	79	1374	0,30	6
		м		52,20	1,49	1044	30	128	0,01	--
345	E0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	12,5	157,48	3,96	1969	50	859	0,30	4
		м		52,20	1,49	653	19	128	0,01	--
346	E0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	77,5	178,48	3,96	13832	307	5326	0,30	23
		м		52,20	1,49	4046	115	128	0,01	1
347	E0116-6-5	Распределительный коллектор из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	5,5	178,48	3,96	982	22	378	0,30	2
		м		52,20	1,49	287	8	128	0,01	--
348	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	1648	10,99	--	18112	--	22550	0,05	83
		м		10,69	--	17617	--	128	--	--
349	E0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	90,24	5222,44	35,77	471273	3228	14450	0,70	63
		1кВт		111,70	13,40	10080	1209	128	0,07	6
350	E0118-22-5	Установка кранов воздушных	80	28,81	--	2304	--	2373	0,12	10
		комплект		23,18	--	1854	--	128	--	--
351	Спрайс лист	Клапан выпуска воздуха радиаторный ручной 1/2 RDT15 "Watts" Германия	80	100,44	--	8035	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
352	Спрайс лист	Кран шаровый Д15 "BUGATTI" Италия	49,5	300,44	--	14872	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
353	Спрайс лист	Кран шаровый Д20 "BUGATTI" Италия	10,5	456,88	--	4797	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
354	Спрайс лист	Кран шаровый Д40 "BUGATTI" Италия	3	1654,19	--	4963	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
355	Спрайс лист	Балансировочный клапан Д15 USV-1 "Danfoss" Дания	9,5	3376,81	--	32080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
356	Спрайс лист	Балансировочный клапан Д20 USV-1 "Danfoss" Дания	10,5	4622,12	--	48532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
357	Спрайс лист	Автоматический балансировочный клапан Ду20мм ASV-I"Danfoss" Дания	5,5	5502,10	--	30262	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
358	Спрайс лист	Автоматический балансировочный клапан Ду25мм ASV-I"Danfoss" Дания	2	8204,26	--	16409	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
359	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на трубопроводе, наружный диаметр трубопровода до 20 мм	86	193,78	--	16665	--	12713	1,00	86
		шт		164,25	--	14126	--	90	--	--
360	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на трубопроводе, наружный диаметр трубопровода до 32 мм	1,5	266,57	--	400	--	298	1,00	2
		шт		220,50	--	331	--	90	--	--
361	Спрайс лист	Автоматический регулятор перепада давления в комплекте с импульсной трубкой Ду20мм ASV-PV "Danfoss" Дания	6	15021,89	--	90131	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
362	Спрайс лист	Автоматический регулятор перепада давления в комплекте с импульсной трубкой Ду25мм ASV-PV "Danfoss" Дания	1,5	19377,35	--	29066	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
363	Спрайс лист	Термостатический элемент RA2990 "Danfoss" Дания	80	1207,97	--	96638	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Муфтовая арматура								
364	Спрайс лист	Регулирующий клапан Ду15мм RA-N "Danfoss" Дания	80	1159,97	--	92798	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
365	Спрайс лист	Клапан запорный Ду15мм RLV "Danfoss" Дания	80	720,87	--	57670	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
366	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	117,5	200,00	--	23500	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
367	Е0115-172-4	Масляная окраска за 2 раза	240	140,64	0,07	33752	17	27221	0,65	155
		м2		108,00	0,02	25920	5	105	--	--
368	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	235	72,96	16,85	17147	3960	10086	0,21	50
		м		38,59	4,33	9069	1018	100	0,03	6
369	С11031-198 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 15 мм	66	42,00	--	2772	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
370	С11031-200 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 20 мм	71,5	46,00	--	3289	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
371	С11031-202 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 25 мм	22	60,00	--	1320	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
372	С11031-205 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	13,75	73,00	--	1004	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
373	С11031-229 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 42 мм	85,25	106,00	--	9037	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
374	С11031-544	Самоклеящаяся лента	352,5	16,94	--	5971	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Лестничная клетка								
375	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	67,5	100,48	3,96	6782	267	4639	0,30	20
		м		52,20	1,49	3524	101	128	0,01	--
376	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	17,5	113,48	3,96	1986	69	1203	0,30	5
		м		52,20	1,49	914	26	128	0,01	--
377	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50 мм	85	10,99	--	934	--	1163	0,05	4
		м		10,69	--	909	--	128	--	--
378	Спрайс лист	Кран шаровый Ду20мм "BUGATTI" Италия	1	456,88	--	457	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
379	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	1,5	28,81	--	43	--	44	0,12	--
		комплект		23,18	--	35	--	128	--	--
380	Спрайс лист	Клапан выпуска воздуха радиаторный ручной RDT15 "Watts" Германия	1,5	100,44	--	151	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
381	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	4,08	5222,44	35,77	21308	146	653	0,70	3
		1кВт		111,70	13,40	456	55	128	0,07	--
382	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	5	200,00	--	1000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
383	Е0115-172-4	Масляная окраска за 2 раза	6,5	140,64	0,07	914	--	737	0,65	4
		м2		108,00	0,02	702	--	105	--	--
384	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатаятрубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	85	72,96	16,85	6202	1432	3648	0,21	18
		м		38,59	4,33	3280	368	100	0,03	2
385	С11031-198 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв15 мм	74,25	42,00	--	3119	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
386	С11031-200 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 20 мм	19,25	46,00	--	886	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
387	С11031-544	Самоклеящаяся лента	127,5	16,94	--	2160	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
388	Е0120-12-5	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 1 размером 100х200 мм (150х150)	15	644,60	16,96	9669	254	3720	1,12	17
		шт		186,64	7,09	2800	106	128	0,03	--
389	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	21,6	1169,91	13,82	25270	298	7328	1,62	35
		м2		259,88	5,18	5613	112	128	0,03	1
390	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4,8	1144,51	11,11	5494	53	1492	1,48	7
		м2		238,61	4,16	1145	20	128	0,02	--
391	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм (1000) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	15,9	1210,51	11,11	19247	177	4941	1,48	24
		м2		238,61	4,16	3794	66	128	0,02	--
392	Е0120-3-8	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм (короб)	2,5875	1163,92	8,82	3012	23	525	0,96	2
		м2		155,22	3,31	402	9	128	0,02	--
393	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	49,5	93,00	--	4604	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
394	Е0120-12-8	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 200х400 мм (200х300)	5	979,85	16,96	4899	85	1240	1,12	6
		шт		186,64	7,09	933	35	128	0,03	--
395	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	10,2	1169,91	13,82	11933	141	3461	1,62	16
		м2		259,88	5,18	2651	53	128	0,03	--
396	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,6	1144,51	11,11	4120	40	1119	1,48	5
		м2		238,61	4,16	859	15	128	0,02	--
397	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм (1000) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм (в т.ч. короб)	5,8	1210,51	11,11	7021	64	1802	1,48	9
		м2		238,61	4,16	1384	24	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
398	E0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,5	1174,73	9,61	6461	53	1481	1,28	7
		м2		206,72	3,59	1137	20	128	0,02	--
399	C131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	21	93,00	--	1953	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Система BE4,BE6,BE10,BE12,BE16								
400	E0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 3 размером 200x200 мм (250x150)	12,5	693,85	16,96	8673	212	3100	1,12	14
		шт		186,64	7,09	2333	89	128	0,03	--
401	E0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	30	1169,91	13,82	35097	415	10178	1,62	49
		м2		259,88	5,18	7796	155	128	0,03	1
402	E0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	8	1144,51	11,11	9156	89	2486	1,48	12
		м2		238,61	4,16	1909	33	128	0,02	--
403	E0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 (1000) мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	26,5	1210,51	11,11	32079	294	8235	1,48	39
		м2		238,61	4,16	6323	110	128	0,02	1
404	E0120-3-8	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм (короб)	3,96875	1163,92	8,82	4619	35	805	0,96	4
		м2		155,22	3,31	616	13	128	0,02	--
405	C131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	60	93,00	--	5580	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Система BE4,BE5,BE8,BE9,BE14,BE15								
406	E0120-12-8	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 200x400 мм (150x400)	15	979,85	16,96	14698	254	3720	1,12	17
		шт		186,64	7,09	2800	106	128	0,03	--
407	E0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм (700) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	35,7	1169,91	13,82	41766	493	12112	1,62	58
		м2		259,88	5,18	9278	185	128	0,03	1
408	E0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	10,8	1144,51	11,11	12361	120	3356	1,48	16
		м2		238,61	4,16	2577	45	128	0,02	--
409	E0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм (1000) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	12	1210,51	11,11	14526	133	3729	1,48	18
		м2		238,61	4,16	2863	50	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
410	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	16,5	1174,73	9,61	19383	159	4442	1,28	21
		м2		206,72	3,59	3411	59	128	0,02	--
411	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм (короб)	6,675	1174,73	9,61	7841	64	1797	1,28	9
		м2		206,72	3,59	1380	24	128	0,02	--
412	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	90	93,00	--	8370	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
413	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов	12,9	7327,30	378,22	94522	4879	47833	20,04	259
		м3		3566,25	141,75	46005	1829	100	0,69	9
414	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	12,513	6240,00	--	78081	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Тепловой пункт								
415	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	5	103,29	4,16	516	21	361	0,31	2
		м		54,81	1,56	274	8	128	0,01	--
416	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	5	138,29	4,16	691	21	361	0,31	2
		м		54,81	1,56	274	8	128	0,01	--
417	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	7,5	181,29	4,16	1360	31	541	0,31	2
		м		54,81	1,56	411	12	128	0,01	--
418	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	3,5	629,42	14,83	2203	52	497	0,58	2
		м		105,37	5,55	369	19	128	0,03	--
419	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	25	808,36	16,79	20209	420	4102	0,69	17
		м		121,91	6,29	3048	157	128	0,03	1
420	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	16,5	11,52	--	190	--	237	0,05	1
		м		11,22	--	185	--	128	--	--
421	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	25	11,66	--	292	--	359	0,05	1
		м		11,22	--	281	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
422	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	41,5	75,74	17,69	3143	734	1870	0,22	9
		м		40,52	4,55	1682	189	100	0,03	1
423	С11031-223 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 18 мм	0,55	65,00	--	36	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
424	С11031-226 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 28 мм	5,5	80,00	--	440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
425	С11031-230 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 48 мм	8,25	119,00	--	982	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
426	С11031-232 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 57 мм	3,85	158,00	--	608	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
427	С11031-236 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 76 мм	27,5	200,00	--	5500	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
428	С11031-544	Самоклеящаяся лента	62,25	16,94	--	1055	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
429	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	25	200,00	--	5000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
430	Е0116-15-3	Установка кранов диам. до 100 мм	4,5	918,83	94,64	4135	426	2912	2,73	12
		1шт		470,14	35,44	2116	159	128	0,17	1
431	Спрайс лист	Кран шаровый Ду65мм "Naval" Финляндия	4,5	7208,73	--	32439	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
432	Е0118-16-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм	1	16980,53	78,52	16981	79	638	2,72	3
		1шт		468,14	30,13	468	30	128	0,14	--
433	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	2	201,99	--	404	--	310	1,05	2
		шт		172,46	--	345	--	90	--	--
434	Спрайс лист	Клапан AVP, "Danfoss" Дания	1	145863,47	--	145863	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
435	Спрайс лист	AV импульсная трубка "Danfoss" Дания	1	3904,80	--	3905	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
436	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	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
437	Спрайс лист	Приварные фитинги Ду32мм "Danfoss" Дания	1	4799,89	--	4800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
438	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	--
439	Спрайс лист	Фильтр фланцевый диам. 65 мм, "POLIX" Словения	2	4684,34	--	9369	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
440	С130809-34 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 65 мм	4	553,00	--	2212	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
441	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	5	277,60	--	1388	--	1042	1,05	5
		шт		231,53	--	1158	--	90	--	--
442	Спрайс лист	Расходомер Д25, SONO 1500 CT	2	27128,29	--	54257	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
443	Спрайс лист	Термопреобразователь сопротивления Pt500	2	4519,72	--	9039	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
444	Спрайс лист	Тепловычислитель INFOCAL 5OS	1	46770,18	--	46770	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
445	Е0116-15-2	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	--
446	Спрайс лист	Кран шаровый Ду40мм "Naval" Финляндия	3	4281,68	--	12845	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
447	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	--
448	Спрайс лист	Фильтр фланцевый диам. 40 мм, "POLIX" Словения	2	2327,95	--	4656	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
449	С130809-32 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 40 мм	4	322,00	--	1288	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
450	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	2	201,99	--	404	--	310	1,05	2
		шт		172,46	--	345	--	90	--	--
451	Спрайс лист	Клапан VG регулирующий "Danfoss" Дания	1	30310,45	--	30310	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
452	Спрайс лист	Термоэлемент AVT "Danfoss" Дания	1	36176,99	--	36177	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
453	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	--	--
454	Спрайс лист	Приварные фитинги Ду20мм "Danfoss" Дания	1	2597,28	--	2597	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
455	Спрайс лист	Обратный клапан "BUGATTI" Италия	1	1153,75	--	1154	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
456	Е0116-15-2	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	--
457	Спрайс лист	Кран шаровый Ду50мм "Naval" Финляндия	1	4693,23	--	4693	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
458	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	--
459	Спрайс лист	Фильтр фланцевый диам. 50 мм, "POLIX" Словения	1	3373,26	--	3373	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
460	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		--	--	--	--	--	--	--
461	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	1	201,99	--	202	--	155	1,05	1
		шт		172,46	--	172	--	90	--	--
462	Спрайс лист	Седельный регулирующий клапан Ду32мм с редукционным электроприводом "Danfoss" Дания	1	31554,86	--	31555	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
463	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	--
464	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	--
465	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	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
466	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		–	–	–	–	–	–	–
467	Спрайс лист	Обратный клапан Ду65мм "BUGATTI" Италия	1	2944,82	–	2945	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
468	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	–
469	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	–	–
470	Спрайс лист	Обратный клапан Ду25мм"BUGATTI" Италия	1	580,43	–	580	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
471	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	–	–
472	Спрайс лист	Клапан FJV, "Danfoss" Дания	1	42576,85	–	42577	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
473	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	–	–
474	Спрайс лист	Приварные фитинги "Danfoss" Дания	2	3655,92	–	7312	–	–	–	–
		компл		–	–	–	–	–	–	–
475	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	–
476	Спрайс лист	Фильтр фланцевый диам. 25 мм, "POLIX" Словения	1	1630,19	–	1630	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
477	С130809-30 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 25 мм	2	202,00	–	404	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
478	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	–
479	Спрайс лист	Кран шаровый Ду25мм "Naval" Финлиндия	6	2967,05	–	17802	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
480	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	1	554,49	1,66	554	2	451	3,15	3

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
481	Спрайс лист	Погодный компенсатор ECL210	шт	1	500,85	--	501	--	90	--	--
					32354,85	--	32355	--	--	--	--
482	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	шт	3	--	--	--	--	--	--	--
					201,99	--	606	--	466	1,05	3
483	Спрайс лист	Поверхностный датчик температуры ESM-11, "Danfoss" Дания	шт	2	172,46	--	517	--	90	--	--
					4933,23	--	9866	--	--	--	--
484	Спрайс лист	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, "Danfoss" Дания	шт	1	--	--	--	--	--	--	--
					4933,23	--	4933	--	--	--	--
485	Спрайс лист	Кран шаровый Ду15мм "М-М" "BUGATTI" Италия	шт	7	--	--	--	--	--	--	--
					300,44	--	2103	--	--	--	--
486	Спрайс лист	Ручной балансировочный клапан Ду40мм MSV-F2 "Danfoss" Дания	шт	1	--	--	--	--	--	--	--
					19021,81	--	19022	--	--	--	--
487	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	комплект	14	--	--	--	--	--	--	--
					64,62	--	905	--	997	0,32	4
488	С131205-5	Термометры в оправе	шт	14	55,62	--	779	--	128	--	--
					541,00	--	7574	--	--	--	--
489	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	комплект	8	--	--	--	--	--	--	--
					960,18	1,62	7681	13	593	0,32	3
		Водопровод и канализация			57,94	--	464	--	128	--	--
		Водопровод хозяйственно-питьевой									
490	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	м	14	629,42	14,83	8812	208	1988	0,58	8
					105,37	5,55	1475	78	128	0,03	--
491	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	м	1	180,87	4,40	181	4	83	0,35	--
					62,84	1,66	63	2	128	0,01	--
492	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	15	11,52	--	173	--	216	0,05	1
					11,22	--	168	--	128	--	--
493	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	м	343	443,04	12,80	151964	4390	136947	1,72	591
					307,13	4,80	105344	1646	128	0,02	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
494	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
495	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	--
496	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	--
497	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	--
498	С130804-43	Хомуты крепежные диаметром до 50 мм	983	8,00	--	7864	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
499	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, цанга, шпилька/	78,65	200,00	--	15730	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
500	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
501	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		--	--	--	--	--	--	--
502	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		--	--	--	--	--	--	--
503	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		--	--	--	--	--	--	--
504	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		--	--	--	--	--	--	--
505	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		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
506	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		--	--	--	--	--	--	--
507	С11031-544	Самоклеящаяся лента	816	16,94	--	13823	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
508	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду15мм "Bugatti" Италия	44	300,44	--	13219	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
509	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду20мм "Bugatti" Италия	56	456,88	--	25585	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
510	Спрайс лист	Кран угловой никелированный для унитазов 1/2"1/2 "Bugatti" Италия	40	375,99	--	15040	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
511	Спрайс лист	Кран угловой никелированный для моек, ванн, биде 1/2"1/2 "Bugatti" Италия	120	375,99	--	45119	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
512	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	--
513	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		--	--	--	--	--	--	--
514	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		--	--	--	--	--	--	--
515	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	--	--
516	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду15мм "Sensus" Словакия	70	3415,04	--	239053	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
517	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 3/4" "Bugatti" Италия муфтовый	40	259,55	--	10382	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
518	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 1/2" "Bugatti" Италия муфтовый	30	163,55	--	4907	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
519	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:								
520	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	79,27	1,65	79	2	91	0,43	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1счетчик		70,88	--	71	--	128	--	--
521	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду20мм "Sensus" Словакия	1	3704,81	--	3705	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
522	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 2" "Bugatti" Италия муфтовый	1	1517,30	--	1517	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
523	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	--	--
524	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду15мм "Bugatti" Италия	1	300,44	--	300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
525	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду50мм "Bugatti" Италия	3	2608,83	--	7826	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Горячее водоснабжение								
526	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	--
527	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	--
528	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	--
529	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	--
530	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	--	--
531	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
532	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
533	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		197,98	2,08	6731	71	128	0,01	--
534	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	--
535	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	--
536	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, шина, шпилька/	113,65	200,00	--	22730	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
537	С130804-43	Хомуты крепежные диаметром до 50 мм	1448	8,00	--	11584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
538	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
539	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	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
540	С11031-206 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм	36,3	81,00	--	2940	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
541	С11031-205 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	41,8	73,00	--	3051	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
542	С11031-203 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	535,7	61,00	--	32678	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
543	С11031-201 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	324,5	47,00	--	15252	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
544	С11031-544	Самоклеящаяся лента	1287	16,94	--	21802	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
545	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду15мм "Bugatti" Италия	82	300,44	--	24636	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
546	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду20мм "Bugatti" Италия	32	456,88	--	14620	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
547	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду25мм "Bugatti" Италия шт	2	663,10 --	-- --	1326 --	-- --	-- --	-- --	-- --
548	Спрайс лист	Кран угловой никелированный для моек, ванн, биде 1/2"1/2 "Bugatti" Италия шт	120	375,99 --	-- --	45119 --	-- --	-- --	-- --	-- --
549	Е0117-2-1	Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб шт	40	1572,61 106,31	7,30 2,36	62904 4253	292 94	5564 128	0,64 0,01	26 --
550	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм 1счетчик	70	79,27 70,88	1,65 --	5549 4961	115 --	6350 128	0,43 --	30 --
551	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду15мм "Sensus" Словакия шт	70	3415,04 --	-- --	239053 --	-- --	-- --	-- --	-- --
552	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 3/4" "Bugatti" Италия муфтовый шт	10	259,55 --	-- --	2595 --	-- --	-- --	-- --	-- --
553	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 1/2" "Bugatti" Италия муфтовый шт	60	163,55 --	-- --	9813 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Водомерный узел 2:								
554	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм 1счетчик	1	79,27 70,88	1,65 --	79 71	2 --	91 128	0,43 --	-- --
555	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду25мм "Sensus" Словакия шт	1	6284,31 --	-- --	6284 --	-- --	-- --	-- --	-- --
556	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 1 1/2" "Bugatti" Италия муфтовый шт	1	999,98 --	-- --	1000 --	-- --	-- --	-- --	-- --
557	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном комплект	1	960,18 57,94	1,62 --	960 58	2 --	74 128	0,32 --	-- --
558	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду20мм "Bugatti" Италия шт	1	456,88 --	-- --	457 --	-- --	-- --	-- --	-- --
559	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду40мм "Bugatti" Италия шт	2	1654,19 --	-- --	3308 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Водомерный узел 3:								
560	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм 1счетчик	1	79,27 70,88	1,65 --	79 71	2 --	91 128	0,43 --	-- --
561	Спрайс лист	Счетчик холодной воды Ду15мм "Sensus" Словакия шт	1	3415,04 --	-- --	3415 --	-- --	-- --	-- --	-- --
562	Спрайс лист	Фильтр сетчатый 1" "Bugatti" Италия муфтовый	1	360,88	--	361	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
563	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	--	--
564	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду15мм "Bugatti" Италия	1	300,44	--	300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
565	Спрайс лист	Кран шаровый муфтовый Ду25мм "Bugatti" Италия	2	663,10	--	1326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация бытовая								
566	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	--
567	Е0115-179-6	Окраска труб кузбасским лаком за 2 раза	6	93,20	--	559	--	548	0,54	3
		м2		86,94	--	522	--	105	--	--
568	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	--	--
569	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
570	С130804-56	Фасонные и соединительные части полиэтиленовые Ду50мм	354	82,00	--	29028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
571	С130804-59	Фасонные и соединительные части полиэтиленовые Ду100мм	399	350,00	--	139650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
572	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, шанга, шпилька/	35,15	200,00	--	7030	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
573	С130804-43	Хомуты крепежные диаметром до 50 мм	239	8,00	--	1912	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
574	С130804-45	Хомуты крепежные диаметром до 110 мм	215	13,10	--	2817	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
575	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
576	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	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Приборы								
577	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
578	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		--	--	--	--	--	--	--
579	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
580	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		--	--	--	--	--	--	--
581	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
582	С130804-59	Гофрированная манжета для унитаза	40	350,00	--	14000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
583	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
584	Е0117-2-3	Установка смесителей	40	149,70	1,65	5988	66	6774	0,74	29
		шт		132,30	--	5292	--	128	--	--
585	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 напорная								
586	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	--
587	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		--	--	--	--	--	--	--
588	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
589	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	--	--
590	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1	200,00	--	200	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
591	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	--	--
592	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	--
593	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	--
594	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								
595	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
596	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		--	--	--	--	--	--	--
597	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов диам. до 100 мм	120	11,66	--	1400	--	1724	0,05	6
		м		11,22	--	1347	--	128	--	--
598	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	--
599	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	--	--
600	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	--	--
601	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
602	С11031-323 Изм. и доп. вып. 24	Рулонная теплоизоляция K-Flex, цвет черный, ширина рулона 1000 мм, тип ST, толщина 50 мм								
		м2	16	2895,00	--	46320	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
603	С11031-544	Самоклеящаяся лента								
		м	82,5	16,94	--	1398	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
604	Е0116-15-3	Установка гибкой вставки фланцевой Ду80мм								
		1шт	4	918,83	94,64	3675	379	2589	2,73	11
				470,14	35,44	1881	142	128	0,17	1
605	Спрайс лист	Гибкая вставка фланцевая Ду80мм с ответными фланцами "POLIX"Словения								
		шт	4	3846,14	--	15385	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
606	С130809-35 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм								
		шт	8	689,00	--	5512	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
607	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								
		шт	11	211,00	--	2321	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
608	С130810-137	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованныеравнопроходные из стали марки 20 на Ру < или равно16 МПа, 89х3,5 мм								
		шт	12	646,00	--	7752	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
609	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								
		шт	18	321,00	--	5778	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
610	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных труб, за 2 раза								
		м2	34,9	95,95	0,07	3349	3	2321	0,39	14
				63,32	0,02	2210	1	105	--	--
611	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, цинга, шпилька/								
		кг	10	200,00	--	2000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
612	С130901-27 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм								
		шт	3	340,00	--	1020	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
613	Е0116-12-3	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 80 мм								
		1соедин.	5,5	2075,61	55,80	11416	307	2146	1,53	8
				283,50	21,26	1559	117	128	0,11	1
614	Е0122-33-5	Колпак от воронки ВУ-100								
		т	0,048	253602,37	51859,24	12173	2489	5253	328,34	16
				65913,75	19589,85	3164	940	128	95,68	5
615	С131101-60	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50мм								
		шт	3	284,00	--	852	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**5868096**	**87449**			**5600**
			Тенге			**993235**	**28966**			**148**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			25207				
	Материалы -		Тенге			5902				
	Всего заработная плата -		Тенге				19096			
	Сдача и испытание -		Тенге			231				
		Накладные расходы -	Тенге			17254				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2588			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2548				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			45009				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							121
		Сметная заработная плата -	Тенге				21684			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			584162				
	Материалы -		Тенге			87513				
	Всего заработная плата -		Тенге				167666			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			300173				
	Сдача и испытание -		Тенге			4820				
		Накладные расходы -	Тенге			169139				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				25371			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			45198				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			798500				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1025
		Сметная заработная плата -	Тенге				193037			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			5258727				
	Материалы -		Тенге			1754923				
	Всего заработная плата -		Тенге				835440			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2638783				
	Местные материалы -		Тенге			117				
	Сдача и испытание -		Тенге			35251				
		Накладные расходы -	Тенге			1069363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							535
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				160404			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			379685				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6707775				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5231
		Сметная заработная плата -	Тенге				995844			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			7551284				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6376
		Сметная заработная плата -	Тенге				1210565			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**			**75631736**	**826462**			**73008**
			Тенге			**12557451**	**288017**			**1466**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			25207				
	Материалы -		Тенге			5902				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				19096			
	Сдача и испытание -		Тенге			231				
		Накладные расходы -	Тенге			17254				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2588			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2548				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			45009				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							121
		Сметная заработная плата -	Тенге				21684			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			69012240				
	Материалы -		Тенге			41590395				
	Всего заработная плата -		Тенге				11907081			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12954581				
	Местные материалы -		Тенге			2092508				
	Сдача и испытание -		Тенге			4820				
		Накладные расходы -	Тенге			13803879				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6902
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2070582			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4968967				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			87785086				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							76099
		Сметная заработная плата -	Тенге				13977663			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1335562				
	Материалы -		Тенге			27563				
	Всего заработная плата -		Тенге				83852			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1183051				
		Накладные расходы -	Тенге			75467				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11320			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			84662				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1495691				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							507
		Сметная заработная плата -	Тенге				95172			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			5258727				
	Материалы -		Тенге			1754923				
	Всего заработная плата -		Тенге				835440			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2638783				
	Местные материалы -		Тенге			117				
	Сдача и испытание -		Тенге			35251				
		Накладные расходы -	Тенге			1069363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							535
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				160404			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			379685				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6707775				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5231
		Сметная заработная плата -	Тенге				995844			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге			96033561				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							81957
		Сметная заработная плата -	Тенге				15090363			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			138598844	3837512			111990
			Тенге			18805534	1251919			5747
	Стоимость монтажных работ -		Тенге							
	Материалы -		Тенге			25207				
	Всего заработная плата -		Тенге			5902				
	Сдача и испытание -		Тенге				19096			
		Накладные расходы -	Тенге			231				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			17254				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							9
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				2588			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2548				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			45009				
		Сметная заработная плата -	Тенге							121
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				21684			
	Материалы -		Тенге			130243831				
	Всего заработная плата -		Тенге			52168351				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				19049061			
	Местные материалы -		Тенге			35524358				
	Транспортные расходы -		Тенге			20863794				
	Сдача и испытание -		Тенге			197429				
		Накладные расходы -	Тенге			4878				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			21515859				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							10758
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				3227379			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9105581				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			160865272				
		Сметная заработная плата -	Тенге							122816
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				22276440			
	Материалы -		Тенге			3071079				
	Всего заработная плата -		Тенге			43456				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				153855			
		Накладные расходы -	Тенге			2798172				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			138470				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							69
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				20770			
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			192573				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			3402122				
		Сметная заработная плата -	Тенге							940
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				174626			
	Материалы -		Тенге			5258727				
	Всего заработная плата -		Тенге			1754923				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				835440			
	Местные материалы -		Тенге			2638783				
	Сдача и испытание -		Тенге			117				
						35251				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			1069363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							535
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				160404			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			379685				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6707775				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5231
		Сметная заработная плата -	Тенге				995844			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			171020179				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							129107
		Сметная заработная плата -	Тенге				23468594			
	Итого СМР		**Тенге**			171 020 179				
	Итого стоимость инженерного оборудования		**Тенге**							
	Временные здания и сооружения 2,32%		**Тенге**			3 967 668				
	Итого в ценах 2001 г.		**Тенге**			174 987 847				
	Итого в текущих ценах 2012 г. (К=2,08774)		**Тенге**			365 329 128				
	Непредвиденные работы и затраты-2%		**Тенге**			7 306 583				
	Итого сметная стоимость		**Тенге**			372 635 711				
	Налог на добавленную стоимость - 12 %		**Тенге**			44 716 285				
	Всего с НДС		**Тенге**			417 351 996				

Заказчик:
ТОО "Янтарный квартал"

Директор: _____

Подрядчик:
ТОО "SHEBERBUILD"

Директор: _____