1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
194	СТех.часть	Доплата за применение марки стали С245	0,02344	1860,00	--	44	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
195	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115в 2 слоя	0,02604	40,72	0,04	1	--	--	0,04	--
		м2		8,32	--	--	--	--	--	--
		Вентшахта ВШ-6(3шт)								
196	Е0108-23-1	Кладка вентшахты из камня ракушечника	1,0374	1650,23	309,62	1712	321	702	3,13	3
		м3		456,75	117,00	474	121	118	0,57	1
197	СПрайс	Стоимость камня ракушечника	1,4553	1388,42	--	2021	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
198	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	0,945	6465,97	378,22	6110	357	3504	20,04	19
		м3		3566,25	141,75	3370	134	100	0,69	1
199	С11031-591 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 марки П 100	0,91665	7402,00	--	6785	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
200	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	9,45	735,74	4,92	6953	46	1934	1,15	11
		м2		193,05	1,87	1824	18	105	0,01	--
201	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной сталифартук	4,74	575,05	1,24	2726	6	867	0,97	5
		м2		153,23	0,47	726	2	119	--	--
202	Е0109-61-13	Монтаж кронштейнов и подвесок стен и сводов, заслонок, обрамлений окон, амбразур, горелок и форсунок сечением в свету до 0,5 м2	0,0726	9883,80	2860,42	718	208	460	36,30	3
		т		6300,00	736,43	457	53	90	3,51	--
203	С11011-4143 Изм. и доп.вып.19	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 1,5 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	0,0417	56743,00	--	2366	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
204	С11011-4475 Изм. и доп.вып.19	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 45 мм х 45 мм х 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,0231	56576,00	--	1307	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
205	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	0,0078	49131,00	--	383	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
206	СТех.часть	Доплата за применение марки стали С245	0,2727	1860,00	--	507	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
207	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115в 2 слоя	0,0726	40,72	0,04	3	--	1	0,04	--
		м2		8,32	--	1	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**210136**		**45675**		
		Общестроительные работы по чертежам АР(блок секция 5)								
		РАЗДЕЛ 6. ОКНА (АР-17)								
41	**Е0110-91-4 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 /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема более 2 м2(Ок-4)**								
		м2	**8,456**	**387,83**	**18,74**	**3280**	**159**	**1608**	**0,91**	**8**
				152,26	**6,18**	**1288**	**52**	**120**	**0,03**	**--**
42	**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 /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2 (Ок-5)**								
		м2	**105,028**	**427,50**	**19,32**	**44900**	**2029**	**24226**	**1,11**	**117**
				185,83	**6,39**	**19517**	**671**	**120**	**0,03**	**3**
43	**С12061-709 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99(ОК-4,ОК-5)**								
		м2	**113,484**	**5618,00**	**--**	**637553**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
44	**Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-**	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2(ОК-6,ОК-7)**								
		м2	**36,694**	**498,09**	**19,17**	**18277**	**704**	**10443**	**1,38**	**51**
				230,97	**6,18**	**8475**	**227**	**120**	**0,03**	**1**
45	**С12061-704 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99(ОК-6,ОК-7)**								
		м2	**36,694**	**4884,00**	**--**	**179213**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	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 /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2 (Ок-8)	1,4	427,50	19,32	599	27	323	1,11	2
		м2		185,83	6,39	260	9	120	0,03	--
47	С12061-711 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99(Ок-8)	1,4	5618,00	--	7865	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0110-22-2	Установка подоконных досок из ПВХ профилей в каменных стенах, высота проема до 2 м	350,448	231,90	5,58	81270	1955	40443	0,59	205
		м2		94,05	2,12	32960	743	120	0,01	4
49	С12061-194 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 250 мм	255	2030,00	--	517650	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			1490607		77043		
		РАЗДЕЛ 7. ДВЕРИ (АР-17)								
51	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 (Д-1,Д-2,Д-3,Д-4)	165,96	636,69	31,85	105665	5286	40396	1,15	191
		м2		190,80	12,04	31665	1998	120	0,06	10
52	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние(Д-1,Д-2)	50,04	4250,00	--	212670	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
53	С12062-11	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П; ДО 21-10П внутренние(Д-3,Д-4)	115,92	3640,00	--	421949	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка металлических дверных блоков в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2(Д-7,Д-8,Д-9)	78,408	367,11	19,34	28784	1516	13734	0,83	65
		м2		139,39	6,57	10929	515	120	0,03	3
57	С12022-2 прим.	Двери стальные утепленные огрунтованные и окрашенные размером 2,05х0,96м	36	17503,20	--	630115	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	С12022-2 прим.	Двери стальные утепленные двупольные огрунтованные и окрашенные размером 2,1х1,2м	3	22440,00	--	67320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	37	583,00	--	21571	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С11011-791	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	36	1380,00	--	49680	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
65	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	1	2980,00	--	2980	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 (Д-17)	94,68	636,69	31,85	60282	3016	23046	1,15	109
		м2		190,80	12,04	18065	1140	120	0,06	6
67	С12062-14	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние(Д-17)	94,68	3900,00	--	369252	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0110-23-4	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м2 (Д-18)	126,72	496,50	31,37	62916	3975	27226	0,99	125
		м2		167,18	11,86	21185	1503	120	0,06	7
69	С12062-6	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15П внутренние(Д-18)	126,72	3760,00	--	476467	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0115-202-2	Остекление оконным стеклом прочих дверей на эластичных прокладках	82,98	830,80	3,04	68940	252	11804	0,84	69
		м2		134,33	1,15	11147	95	105	0,01	--
71	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	99	1380,00	--	136620	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
72	С11011-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	72	1500,00	--	108000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			2823211		116206		
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ (АР-18)								
82	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	4,82	943,32	11,72	4547	56	1044	1,06	5
		м2		171,68	4,39	827	21	123	0,02	--
83	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	5,061	138,21	0,32	699	2	260	0,24	1
		м		41,63	0,11	211	1	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
93	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	8,7	943,32	11,72	8207	102	1884	1,06	9
		м2		171,68	4,39	1494	38	123	0,02	--
94	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	9,135	138,21	0,32	1263	3	469	0,24	2
		м		41,63	0,11	380	1	123	--	--
104	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	4,8	943,32	11,72	4528	56	1040	1,06	5
		м2		171,68	4,39	824	21	123	0,02	--
105	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	5,04	138,21	0,32	697	2	259	0,24	1
		м		41,63	0,11	210	1	123	--	--
126	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	38,56	943,32	11,72	36375	452	8351	1,06	41
		м2		171,68	4,39	6620	169	123	0,02	1
127	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	40,488	138,21	0,32	5596	13	2079	0,24	10
		м		41,63	0,11	1686	4	123	--	--
140	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	69,6	943,32	11,72	65655	816	15073	1,06	74
		м2		171,68	4,39	11949	306	123	0,02	1
141	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	73,08	138,21	0,32	10100	23	3752	0,24	17
		м		41,63	0,11	3042	8	123	--	--
154	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	38,4	943,32	11,72	36224	450	8316	1,06	41
		м2		171,68	4,39	6593	169	123	0,02	1
155	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	40,32	138,21	0,32	5572	13	2070	0,24	10
		м		41,63	0,11	1679	4	123	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			179463		44597		
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АР-19)								
19	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен "ЛЕВКАС"	4018,156	145,18	3,43	583356	13782	316599	0,46	1829
		м2		73,73	1,31	296259	5264	105	0,01	25
		ПОТОЛОК								
165	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	350,16	117,56	1,42	41166	497	26424	0,45	158
		м2		71,33	0,54	24977	189	105	--	1
169	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас	13,05	908,09	4,85	11851	63	3073	1,29	17
		м2		222,86	1,41	2908	18	105	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
174	Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетонувысота 1600мм	50,7	1018,86	2,10	51656	106	17769	2,00	101
		м2		333,00	0,79	16883	40	105	--	--
		на отм 0,000...+22,380(тип квартиры 2-1)(АР-19)								
		ПОТОЛОК								
175	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	1000,08	117,56	1,42	117573	1420	75470	0,45	450
		м2		71,33	0,54	71336	540	105	--	3
179	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас	36,45	908,09	4,85	33100	177	8583	1,29	47
		м2		222,86	1,41	8123	51	105	0,01	--
184	Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетонувысота 1600мм	111,17	1018,86	2,10	113267	233	38963	2,00	222
		м2		333,00	0,79	37020	88	105	--	--
		на отм 0,000..22,380м(тип квартиры 2-2)(АР-19)								
		ПОТОЛОК								
185	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	555,27	117,56	1,42	65280	788	41903	0,45	250
		м2		71,33	0,54	39607	300	105	--	1
189	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас	106,2	908,09	4,85	96439	515	25008	1,29	137
		м2		222,86	1,41	23668	150	105	0,01	1
194	Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетонувысота 1600мм	47,23	1018,86	2,10	48121	99	16553	2,00	94
		м2		333,00	0,79	15728	37	105	--	--
		на отм 0,000...+22,380								
195	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	495,22	117,56	1,42	58220	703	37371	0,45	223
		м2		71,33	0,54	35324	267	105	--	1
198	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас	8,1	908,09	4,85	7355	39	1907	1,29	10
		м2		222,86	1,41	1805	11	105	0,01	--
		Отделка откосов								
202	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	143,394	596,38	6,33	85518	908	47449	1,79	257

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		312,75	2,39	44846	343	105	0,01	2
203	Е0115-64-5 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	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм оконных и дверных откосов плоских	143,394	267,98	6,12	38427	878	21638	0,81	116
		м2		141,39	2,32	20274	333	105	0,01	2
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			1351329		678710		
		РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
5	Е0108-35-1	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки	1039,496	125,15	0,62	130094	644	84734	0,43	451
		м2		68,85	0,23	71569	239	118	--	1
6	Е0108-35-4 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	На каждые последующие 4 м установки и разборки инвентарных наружных трубчатых лесов добавлять	1039,496	55,31	--	57490	--	25734	0,13	137
		м2		20,98	--	21809	--	118	--	--
7	Е0115-80-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отделка фасада декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм	520	117,55	1,28	61126	666	55315	0,54	557
		м2		101,03	0,28	52536	146	105	--	2
8	СпрайсТОО Алина	Декоративная штукатурка из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм	1820	24,79	--	45118	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
9	СпрайсТОО Алина	Кафельный клей	571	29,75	--	16987	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
10	СпрайсТОО Алина	Сетка малярная	1091,4708	3,64	--	3973	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0115-158-3	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности поливинилацетатная	546	11,89	1,65	6492	901	6232	0,06	64
		м2		10,24	0,63	5591	344	105	--	3
12	СпрайсТОО Алина	Краска фасадная/колерованная	780	89,26	--	69623	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Компенсаторы (АР-4)								
206	Е0112-10-1	Устройство компенсаторов из оцинкованной кровельной стали толщиной 0,8мм	23,52	572,23	1,24	13459	29	4302	0,97	23
		м2		153,23	0,47	3604	11	119	--	--
207	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	1,65	189,45	4,72	313	8	143	0,40	1
		м2		70,88	1,78	117	3	119	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
208	С11031-93	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марка 75	1,6995	6190,00	--	10520	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			415195		176460		
		РАЗДЕЛ 11.КРОВЛЯ (АР-15)								
209	Е0112-14-1	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ легким /ячеистым/ бетоном/толщ от 50 до 300мм для уклона	57,40875	12059,27	207,16	692308	11893	40119	3,63	208
		м3		508,50	78,75	29192	4521	119	0,38	22
210	Е0108-12-3	Установка металлических сеток на кровле/молнезащитная сетка	0,04446	20304,60	1941,97	903	86	404	42,30	2
		т		6975,00	726,75	310	32	118	3,55	--
211	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,04446	65000,00	--	2890	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
212	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм ТОЛЩИНОЙ 30мм,цем.песчаного раствора М100	328,05	203,75	15,94	66841	5229	15853	0,24	80
		м2		34,65	5,96	11367	1955	119	0,03	10
213	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	328,05	83,94	2,10	27536	689	937	0,01	4
		м2		1,65	0,75	541	246	119	--	1
214	Е0112-2-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство кровель плоских двухслойных из наплавляемых битумно-полимерных материалов	328,05	84,88	3,28	27844	1075	8198	0,12	41
		м2		20,22	0,78	6633	256	119	--	1
215	С11011-1224 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка ТПП-3,0 ГОСТ 30547-97	377,2575	158,00	--	59607	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
216	С11011-1229 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка ТКП-3,0 ГОСТ 30547-97	377,2575	156,00	--	58852	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
217	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /примыкание/ из листовой оцинкованной стали	112,62	613,99	1,24	69148	140	20599	0,97	109
		м2		153,23	0,47	17257	53	119	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			1005929		86110		

ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННИЙ ВОДОСТОК К2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
113	Е0116-7-10	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 100 мм	50	1550,07	19,03	77504	952	7944	0,69	35
		м		117,00	7,13	5850	357	128	0,03	2
114	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	2	8426,26	137,88	16853	276	1325	2,58	5
		1воронка		465,75	51,75	932	103	128	0,25	1
115	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	4	1137,00	--	4548	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	616	2,60	3
		1шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	--
117	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	1	6480,00	--	6480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
118	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	384,00	--	768	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0126-9-5	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 60 мм	50	129,26	11,48	6463	574	4084	0,44	22
		м		77,40	4,28	3870	214	100	0,02	1
120	С11031-168 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты ламельные URSA, марка МЛ 30-2-30	0,19	11100,00	--	2109	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
121	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1,5	200,00	--	300	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			115916		13969		

ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

5	Е0116-8-5	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	14,4	402,95	4,59	5802	66	977	0,28	4
		м		51,30	1,71	739	25	128	0,01	--
6	Е0116-8-3	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	122,1	285,95	4,59	34914	560	8285	0,28	34
		м		51,30	1,71	6264	209	128	0,01	1
7	Е0116-8-1	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	112,5	292,95	4,59	32957	516	7633	0,28	32
		м		51,30	1,71	5771	192	128	0,01	1
8	С130904-22	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 (11Б12бк) для газа, Ру 9,8 кПа /0,1 кгс/см2/, Dy 15 мм	72	326,00	--	23472	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	С130904-23	Краны проходные натяжные муфтовые 11ч3бк для газа, Ру 0,1 МПа, Dy 25 мм	4	313,00	--	1252	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	С130904-25	Краны проходные натяжные муфтовые 11ч3бк для газа, Ру 0,1 МПа, Dy 40 мм	1	567,00	--	567	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПРОКЛАДКА ГАЗОПРОВОДА Д40мм В ФУТЛЯРЕ Д76 ЧЕРЕЗ СТЕНУ /5.905-25.05 УГ8.00.02/- 2 шт								
11	Е0169-1-2	Пробивка отверстий для водогазопродных труб в кирпичных стенах толщиной в 1,5 кирпича	2	691,17	483,04	1382	966	708	1,37	3
		отверст		208,13	185,04	416	370	90	1,02	2
12	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам.76Х3,5 мм /футляр/	0,6	801,76	15,99	481	10	94	0,66	--
		м		116,10	5,99	70	4	128	0,03	--
13	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	2	770,63	--	1541	--	772	1,80	4
		1сальник		301,50	--	603	--	128	--	--
		ПРОКЛАДКА ГАЗОПРОВОДА Д25Х2,8мм В ФУТЛЯРЕ Д57Х3,5 ЧЕРЕЗ СТЕНУ /5.905-25.05 УГ8.00.00/-38шт								
14	Е0169-1-2	Пробивка отверстий для водогазопродных труб в кирпичных стенах толщиной в 1,5 кирпича	38	691,17	483,04	26264	18355	13446	1,37	52
		отверст		208,13	185,04	7909	7032	90	1,02	39
15	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам.76 мм /футляр/	11,4	801,76	15,99	9140	182	1782	0,66	7
		м		116,10	5,99	1324	68	128	0,03	--
16	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	38	770,63	--	29284	--	14665	1,80	68
		1сальник		301,50	--	11457	--	128	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			167056		48362		

ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

		ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ВРУ-1								
1	Е0121-23-1	Монтаж вводно-распределительных устройств	1	2070,00	--	2070	--	1312	6,98	7
		шкаф		1215,00	--	1215	--	108	--	--
2	75-6-43 Изм. и доп. вып. 21	Вводные панели, типа ВРУ-1-13, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	1	58874,00	--	58874	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ВРУ-2								
5	Е0121-23-1	Монтаж вводно-распределительных устройств	1	2070,00	--	2070	--	1312	6,98	7
		шкаф		1215,00	--	1215	--	108	--	--
6	75-6-55 Изм. и доп. вып. 21	Распределительная панель, типа ВРУ-1-50-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250	1	31985,00	--	31985	--	--	--	--
		шт			--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩР1								
9	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	506	2,64	3
		шт		454,50	14,34	455	14	108	0,07	--
10	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект " стр.19	Щит ЩУРн-3/24зо-1-36	1	2545,44	--	2545	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	10	501,20	13,20	5012	132	2178	1,00	10
		шт		227,00	2,30	2270	23	95	0,01	--
12	ПРАЙС-ЛИСТ "IEK" стр.54	Выключатель автоматический ВА 47-100/4/25А	1	1388,09	--	1388	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Прайс лист "IEK" стр.54	Выключатель автоматический ВА 47-100/1/16А	9	347,11	--	3124	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	2	862,00	28,00	1724	56	655	2,00	4
		шт		340,00	4,50	680	9	95	0,03	--
15	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект " стр.22	Устройство защитного отключения АД12/2Р/16А/30мА	2	560,00	--	1120	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩР2								
18	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	506	2,64	3
		шт		454,50	14,34	455	14	108	0,07	--
19	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект " стр.19	Щит ЩУРн-3/12зо-1-36	1	2043,63	--	2044	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	7	501,20	13,20	3508	92	1525	1,00	7
		шт		227,00	2,30	1589	16	95	0,01	--
21	ПРАЙС-ЛИСТ "IEK" стр.54	Выключатель автоматический ВА 47-100/4/25А	1	1388,09	--	1388	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Прайс лист "IEK" стр.54	Выключатель автоматический ВА 47-100/1/16А	6	347,11	--	2083	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЭТАЖНЫЙ ЩЭ -9 шт								
25	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	9	589,67	36,17	5307	326	4557	2,64	24
		шт		454,50	14,34	4091	129	108	0,07	1
26	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект " стр.24	Щиток этажный ЩЭ-4	9	5619,81	--	50578	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	36	862,00	28,00	31032	1008	11782	2,00	72
		шт		340,00	4,50	12240	162	95	0,03	1
28	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект " стр.21	Выключатель автоматический ВА 47-29/1/32А	36	71,07	--	2559	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КВАРТИРНЫЙ ЩК -36шт								
31	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	36	589,67	36,17	21228	1302	18228	2,64	95
		шт		454,50	14,34	16362	516	108	0,07	3
32	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект " стр.24	Щит ЩРН-П-6	36	330,58	--	11901	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	36	501,20	13,20	18043	475	7842	1,00	36
		шт		227,00	2,30	8172	83	95	0,01	--
34	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.21	Выключатель автоматический ВА 47-29/1/16А	36	71,07	--	2559	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	72	862,00	28,00	62064	2016	23564	2,00	144
		шт		340,00	4,50	24480	324	95	0,03	2
36	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.22	Устройство защитного отключения АД12/2Р/16А/30мА	36	560,00	--	20160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.22	Устройство защитного отключения АД12/2Р/25А/30мА	36	560,00	--	20160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			365706		73967		
		в т.ч. Оборудование	Тенге			157927				

ИТОГО:	8 891 864
в т.ч. Оборудование	157 927
стоимость СМР без оборудования	8 733 937
Накладные расходы :	
Всего накладных расходов:	1 428 576
Итого с накладными	10 162 513
Ненормируемые и непредвиденные затраты :	
Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	609 751
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	10 772 264
Итого с временными, 1,1 %	10 890 758
Зимние удорожания, 0,5775 %	62 894
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	43 563
Затраты на выслугу лет, 1 %	108 908

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО:				**11 264 050,19**				
		Итого в текущих ценах всего, в т.ч.				**30 423 109,65**				
		2015 год 20% К=2,5574194				5 761 380				
		2016 год 80% К=2,7367742				24 661 730				
		Итого с учетом договорного коэффициента				**28 901 954,18**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				578 039,08				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами (2%)				**29 479 993,26**				
		НДС 12%				**3 537 599,19**				
		Итого с НДС				**33 017 592,46**				

М.П. Заказчик:
АО "Байтерек Девелопмент"
(по доверенности № ___ от _____) _____ Ильясов Т.А. _____ 2017 года

М.П. Технадзор: ТОО
ТОО "АБК-стройинжиниринг" _____ Килыбаев Е.Т. _____ 2017 года

М.П. Региональный представитель:
АО "Байтерек Девелопмент" _____ Танатаров Б.К. _____ 2017 года

М.П. Подрядчик: Директор
ТОО "Ондасын Строй" _____ Боранбаев Б.О. _____ 2017 года

расценки проверены

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.2)

Заказчик: **Акционерное общество "Ипотечная организация "Казахстанская Ипотечная Компания"**
Подрядчик: **ТОО "Ондасын Строй"**
Наименование строительства и его адрес: **Строительство 7 и 9 ти этажного многоквартирного жилого дома, расположенного в мкр.32А, участок 1 в г. Актау**

АКТ №76
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на Общестроительные работы по чертежам КЖ, АР, ОВ, ВК, ГСН, ЭО (блок секция 6)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		решетка продуха РП-1,РП-2(КЖ-69)								
		РП-1-27шт								
70	Е0112-10-1	**Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали/решетка продуха** м2	0,07938	161,83 153,23	1,24 0,47	13 12	-- --	15 119	0,97 --	-- --
71	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80** кг	79,38	72,00 --	-- --	5715 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		РП-1-11шт								
72	Е0112-10-1	**Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали/решетка продуха** м2	0,088	161,83 153,23	1,24 0,47	14 13	-- --	16 119	0,97 --	-- --
73	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80** кг	8,8	72,00 --	-- --	634 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ЛП-1х,ЛП-2х								
85	С12041-75 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 16-18 мм** т	1,141	61200,00 --	-- --	69829 --	-- --	-- --	-- --	-- --
86	Е0106-11-7	**Установка закладных деталей весом до 4 кгЗД-1(108шт)** 1т	0,06156	93997,62 33075,00	304,24 114,75	5786 2036	19 7	2145 105	198,00 0,56	12 --
87	Е0107-60-3	**Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида** м	50,4	277,64 98,55	6,56 2,48	13993 4967	331 125	7129 140	0,57 0,01	29 1
88	С12021-267	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы** т	0,87939	133700,00 --	-- --	117574 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2/металлоконструкций лестницы за 2 раза	25,50231	148,40	0,07	3784	2	2892	0,65	16
		м2		108,00	0,02	2754	1	105	--	--
90	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	166,04	1731,18	30,36	287445	5041	28655	0,80	133
		м2		132,85	7,46	22058	1238	123	0,04	6
		Люк Л-1(20шт)(КЖ-67)								
91	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,3378	14806,01	1133,15	5001	383	4041	82,10	28
		т		12892,50	398,25	4355	135	90	1,95	1
92	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,4	172800,00	--	69120	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,01673	154200,00	--	2580	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,0028	52102,00	--	146	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
95	С11011-818	Петля ПНЗ-150	40	21,00	--	840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кгМН743-2	1,224	70437,87	304,24	86216	372	12582	58,00	71
		1т		9675,00	114,75	11842	140	105	0,56	1
97	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматурыМН743-2	1,224	40200,00	--	49205	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,492	13711,47	5475,87	6746	2694	2919	28,90	14
		т		5040,00	1552,87	2480	764	90	5,46	3
99	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,492	133700,00	--	65780	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	24,0642	40,72	0,04	980	1	180	0,04	1
		м2		8,32	--	200	--	90	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			791401		60574		
116	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	5,1272	148,40	0,07	761	--	582	0,65	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		108,00	0,02	554	--	105	--	--
		Ограждение ОГ-1								
117	Е0109-35-1	Монтаж защитных ограждений	0,07966	17937,36	627,68	1429	50	1025	86,50	7
		т		14197,50	101,25	1131	8	90	0,49	--
118	С12021-268	Сварная решетка ограждения	0,07966	134000,00	--	10674	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,002	93997,62	304,24	188	1	70	198,00	--
		1т		33075,00	114,75	66	--	105	0,56	--
120	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,36814	148,40	0,07	351	--	269	0,65	2
		м2		108,00	0,02	256	--	105	--	--
127	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали - фартук	3,96	575,05	1,24	2277	5	724	0,97	4
		м2		153,23	0,47	607	2	119	--	--
128	Е0112-2-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство кровель плоских двухслойных из наплавляемых битумно-полимерных материалов	4,59	84,88	3,28	390	15	115	0,12	1
		м2		20,22	0,78	93	4	119	--	--
129	С11011-1224 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка ТПП-3,0 ГОСТ 30547-97	5,2785	158,00	--	834	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
130	С11011-1229 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка ТКП-3,0 ГОСТ 30547-97	5,2785	156,00	--	823	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		МЕТ. ДВЕРЬ								
131	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,065092	14806,01	1133,15	964	74	779	82,10	5
		т		12892,50	398,25	839	26	90	1,95	--
132	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,0434	172800,00	--	7500	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
133	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,015251	154200,00	--	2352	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
134	С12041-10 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 20 мм до 22 мм ГОСТ 5781-82	0,000592	49180,00	--	29	--	--	--	--