1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2		58,50	1,85	322	10	123	0,01	--
			Тип К								
211	860	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых /из пенопласта приклеиванием мастикой ИЗОЛ/								
			м2	1,5	88,03	5,55	132	8	83	0,26	--
					42,98	2,07	64	3	123	0,01	--
212	861	С11031-176 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим-но	Плиты STYROFOAM из экструдированного пенополистирола, марка Styrofoam-80 /пенополистирол ПСБ-С-50/								
			м3	0,0618	10100,00	--	624	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
213	862	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			м2	1,5	206,54	9,95	310	15	103	0,36	1
					52,20	3,74	78	6	123	0,02	--
214	863	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки /до толщины в 30 мм/								
			м2	1,5	63,09	1,34	95	2	3	0,01	--
					1,26	0,50	2	1	123	--	--
215	864	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок /сеткой из Вр1 д.4мм ячейка 200х200мм/								
			1т	0,00138	5239,08	327,33	7	--	3	11,60	--
					1890,00	123,75	3	--	105	0,60	--
216	865	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	0,00138	50800,00	--	70	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
217	866	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм								
			м2	1,5	121,68	9,38	183	14	97	0,24	--
					48,83	3,51	73	5	123	0,02	--
218	867	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток								
			м2	1,5	1041,83	15,20	1563	23	333	1,07	2
					173,30	7,37	260	11	123	0,04	--
			Плинтусы								
219	868	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических								
			м	1,5	138,54	0,32	208	--	77	0,24	--
					41,63	0,11	62	--	123	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
220	869	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее	3	123,31	0,16	370	--	60	0,09	--
			м		16,18	0,07	49	--	123	--	--
			ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
			Потолок								
221	870	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей /выравнивание гипсовой смесью толщиной до 2 мм/	7	180,60	3,94	1264	28	761	0,55	4
			м2		102,11	1,49	715	10	105	0,01	--
222	871	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей /выравнивание окончательное "финишной" шпаклевкой на гипсовой основе толщиной до 1 мм/	7	150,60	3,94	1054	28	761	0,55	4
			м2		102,11	1,49	715	10	105	0,01	--
223	872	Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	7	253,73	2,33	1776	16	327	0,26	2
			м2		43,65	0,88	306	6	105	--	--
			Стены, колонны								
224	873	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементным раствором по камню и бетону стен /стены кирпичные, раствор отделочный цементный 1:3/	2	298,23	4,07	596	8	287	0,74	1
			м2		135,68	0,97	271	2	105	0,05	--
225	874	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен /под водоэмульсионную окраску, окраску эмалью, оклеивание обоями - выравнивание гипсовой смесью толщиной до 2 мм/	12	151,68	3,43	1820	41	946	0,46	5
			м2		73,73	1,31	885	16	105	0,01	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
226	875	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен /под водоэмульсионную окраску, окраску эмалью, оклеивание обоями - выравнивание окончательное "финишной" шпаклевкой на гипсовой основе толщиной до 1 мм/	12	114,48	3,43	1374	41	946	0,46	5
			м2		73,73	1,31	885	16	105	0,01	--
227	876	Е0115-165-10	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску стен	4	115,20	1,61	461	6	221	0,31	1
			м2		51,98	0,61	208	2	105	--	--
228	877	Е0115-252-3	Оклейка стен моющимися обоями на бумажной основе по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям	8	120,11	0,07	961	1	580	0,43	3
			м2		69,08	0,02	553	--	105	--	--
229	878	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	2,2	1028,30	4,62	2262	10	591	1,52	3
			м2		254,97	3,14	561	7	104	0,02	--
			Разные работы								
			Ограждения парапетов По-2; По-4, в осях 1с-2с или 5с-6с								
230	879	Е0112-12-1 техн.ч.п.1.2	Ограждение кровель перилами	42,72	13,57	2,49	580	106	546	0,06	3
			м		9,83	0,92	420	39	119	--	--
231	880	С12021-268	Сварная решетка ограждения /из проката квадратного/	0,5495	134000,00	--	73633	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
232	881	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	25,632	148,40	0,07	3804	2	2907	0,65	17
			м2		108,00	0,02	2768	1	105	--	--
			Утепление вентиляционного блока								
233	882	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка стен листовыми материалами с креплением на пристенный металлический каркас	18,64	604,19	4,85	11262	90	4389	1,29	24
			м2		222,86	1,41	4154	26	105	0,01	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
234	883	С11011-364	Листы асбестоцементные плоские мелкоразмерные для конструктивных элементов зданий, прессованные, толщиной 10 мм	19,572	589,00	--	11528	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
235	884	Е0134-57-2	Заполнение каркасов стен минераловатными плитами толщиной заполнения 100 мм	15,36	936,59	2,32	14386	36	1870	0,69	11
			м2		109,80	0,88	1687	14	110	--	--
236	885	Е0112-10-1 техн.ч.п.1.2	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ /из оцинкованного листа толщиной 0,8 мм/	11,2084	633,22	1,24	7097	14	2081	0,99	11
			м2		155,53	0,47	1743	5	119	--	--
237	886	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, массой до 20 кг	0,04172	175710,10	1826,10	7331	76	513	42,70	2
			т		8100,00	690,75	338	29	140	3,37	--
238	887	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	2,450518	40,72	0,04	100	--	18	0,04	--
			м2		8,32	--	20	--	90	--	--
			Зонты вентиляционных блоков одинарных-1шт								
239	888	Е0112-11-1 техн.ч.п.1.2	Устройство колпаков над шахтами в два канала	2	322,01	6,95	644	14	739	1,96	4
			колпак		308,31	2,25	617	5	119	0,01	--
240	889	Е0112-11-2 техн.ч.п.1.2	При устройстве колпаков над шахтами добавлять на каждые последующие два канала сверх двух	2	162,93	5,38	326	11	375	0,98	2
			колпак		155,30	2,25	311	5	119	0,01	--
241	890	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	21,56	72,00	--	1552	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
			ОГРАЖДЕНИЯ БАЛКОНОВ								
			Металлические ограждения марки: БП-Р-1, -1н /10шт/; БП-Р-2, -2н /10шт/								
242	891	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	64,1	89,04	5,89	5707	378	6642	0,42	27
			м		71,78	2,23	4601	143	140	0,01	1
243	892	С12021-268	Сварная решетка ограждения /с преобладанием проката квадратного/	2,9032	134000,00	--	389029	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
244	893	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	76,92	148,40	0,07	11415	5	8724	0,65	50
			м2		108,00	0,02	8307	2	105	--	--
			Узлы стен утепление балконных плит и оконных проемов								
245	894	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых /из пенопласта приклеиванием мастикой ИЗОЛ/	4,1	88,03	5,55	361	23	227	0,26	1
			м2		42,98	2,07	176	8	123	0,01	--
246	895	С11031-176 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим-но	Плиты STYROFOAM из экструдированного пенополистирола, марка Styrofoam-80 /пенополистирол ПСБ-С-50/	0,12669	10100,00	--	1280	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
247	896	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /раствор М100/	4,1	196,75	9,95	807	41	282	0,36	1
			м2		52,20	3,74	214	15	123	0,02	--
248	897	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки /раствор М100 до толщины в 30 мм/	4,1	63,09	1,34	259	5	9	0,01	--
			м2		1,26	0,50	5	2	123	--	--
249	898	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок /сеткой из Вр1 д.4мм ячейка 200х200мм/	0,00754	5239,08	327,33	40	2	16	11,60	--
			1т		1890,00	123,75	14	1	105	0,60	--
250	899	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	0,00754	50800,00	--	383	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
251	900	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг /уголок 30х3/	0,04448	63810,10	1826,10	2838	81	547	42,70	2
			т		8100,00	690,75	360	31	140	3,37	--
252	901	Е0126-12-2 К=2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем) /стен в два слоя с перехлестом стыков/	6,3	292,92	100,30	1845	632	1395	1,07	7
			м2		184,06	37,36	1160	235	100	0,18	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
253	902	С11031-604 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-96	0,6489	9800,00	--	6359	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
254	903	Е0126-38-4 Изм. и доп. вып. 6	Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях /сетка плетенная-Рабица, ячейка №20 из оцинкованной проволоки д.2 мм по утеплителю/	6,3	290,45	0,36	1830	2	118	0,11	1
			м2		18,77	--	118	--	100	--	--
			Отмостка								
255	904	Е0127-56-1	Устройство основания под тротуары толщиной 12 см /из песчано-гравийной смеси/	33,3333334	193,68	14,09	6456	470	1897	0,24	8
			м2		38,03	4,75	1268	158	133	0,02	1
256	905	Е0127-56-2 К=3	Устройство оснований под тротуары на каждый 1 см изменения толщины добавлять /до толщины в 15 см из песчано-гравийной смеси/	33,3333334	39,08	--	1303	--	110	0,02	1
			м2		2,49	--	83	--	133	--	--
257	906	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	33,3333334	357,89	--	11930	--	1097	0,14	5
			м2		24,75	--	825	--	133	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			1769369	53747			1034
				Тенге			173711	19879			98
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1769369				
		Материалы -		Тенге			355689				
		Всего заработная плата -		Тенге				193590			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1128586				
		Местные материалы -		Тенге			57635				
			Накладные расходы -	Тенге			207369				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							104
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31105			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			118604				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2095342				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1236
			Сметная заработная плата -	Тенге				224695			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			2095342				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1236
			Сметная заработная плата -	Тенге				224695			

РАЗДЕЛ 13.Элемент блокировки ЭБ-2 /2шт/ рядовой секции

Кровля

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Утепление чердачного перекрытия								
258	907	Е0112-15-3 техн.ч.п.1.2	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	130,98	12,70	0,99	1663	130	1884	0,07	9
			м2		11,71	0,38	1533	50	119	--	--
259	908	С11011-507	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	0,144078	30400,00	--	4380	--	--	--	--
			1000м2		--	--	--	--	--	--	--
260	909	Е0112-13-1 техн.ч.п.1.2	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой /толщиной слоя до 50 мм приклеиванием на холодной мастике ИЗОЛ/	85,18	123,10	4,93	10486	420	3182	0,19	16
			м2		29,54	1,85	2516	158	119	0,01	1
261	910	Е0112-13-2 техн.ч.п.1.2 К=2	Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из полистирольного пенопласта на битумной мастике /дополнительно 2 слоя, толщиной слоя до 50 мм приклеиванием на холодной мастике ИЗОЛ/	85,18	210,08	9,80	17894	835	4661	0,27	23
			м2		42,28	3,70	3601	315	119	0,02	2
262	911	С11031-4082 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-25 ГОСТ 15588-86	13,16031	4032,00	--	53062	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
263	912	Е0112-13-3 техн.ч.п.1.2	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой /толщиной слоя до 80 мм приклеиванием на холодной мастике ИЗОЛ/	24,4	164,94	4,72	4025	115	2130	0,41	10
			м2		71,59	1,78	1747	43	119	0,01	--
264	913	Е0112-13-4 техн.ч.п.1.2	Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике /толщиной слоя до 80 мм приклеиванием на холодной мастике ИЗОЛ/	24,4	138,95	4,72	3390	115	1655	0,32	8
			м2		55,23	1,78	1348	43	119	0,01	--
265	914	С11031-603 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-96	3,7698	6632,00	--	25001	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
266	915	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных /колонн и балок под стойки кровли по сечению а-а/	0,762	6758,57	378,22	5150	288	2825	20,04	15
			м3		3566,25	141,75	2717	108	100	0,69	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
267	916	С11031-04 Изм. и доп.вып16 СН РК 8.02-44-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-96	0,78486	9800,00	--	7692	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
268	917	Е0125-38-4 Изм. и доп. вып. 6	Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях /сетка плетенная-Рабица, ячейка №20 из оцинкованной проволоки д.2 мм по утеплителю на колоннах и балках по сечению а-а/	12,8	290,45	0,36	3718	5	240	0,11	1
			м2		18,77	--	240	--	100	--	--
269	918	Е0112-41 Изм. и доп. вып. 12 техн.чп.1.2	Устройство примыканий к стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой до 600 мм без фартуков	14,4	331,43	3,73	4773	54	702	0,23	3
			м		39,54	1,40	569	20	119	0,01	--
270	919	Е0112-17-1 техн.чп.1.2	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	109,333333	155,28	15,94	16977	1743	5329	0,25	27
			м2		35,00	5,96	3826	652	119	0,03	3
271	920	Е0112-17-2 К=15 техн.чп.1.2	Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек /до толщины в 30 мм/	109,333333	82,71	2,10	9043	230	314	0,01	1
			м2		1,67	0,75	182	82	119	--	--
272	921	Е010611-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок /сеткой из Вр1 д.4мм ячейка 150х150мм/	0,1358792	5239,08	327,33	712	44	287	11,60	2
			1т		1890,00	123,75	257	17	105	0,60	--
273	922	С12041-89 Изм. и доп.вып9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-44С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,1358792	50800,00	--	6903	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
			Устройство водосборного участка кровли								
274	923	Е0112-17-1 техн.чп.1.2	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	79,76	155,45	15,94	12399	1271	3904	0,25	20
			м2		35,17	5,96	2805	475	119	0,03	2
275	924	Е0112-17-2 К=20 техн.чп.1.2	Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек /до средней толщины в 35 мм/	79,76	110,30	2,80	8797	223	307	0,02	1
			м2		2,23	1,00	178	80	119	0,01	--
276	925	Е011216-1 техн.чп.1.2	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	79,76	24,85	0,22	1982	18	702	0,05	4

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2		7,31	0,09	583	7	119	--	--
277	926	Е0112-1-4 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 8.02-03-2002 техн.ч.п.1.2	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя	79,76	572,89	27,39	45693	2185	4355	0,20	16
			м2		35,63	10,26	2842	818	119	0,05	4
278	927	Е0112-4-4 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002 техн.ч.п.1.2	Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов без фартуков /примыкание к стене парапета/	28,8	347,31	3,34	10003	96	1572	0,28	8
			м		45,09	0,80	1298	23	119	--	--
279	928	Е0112-4-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002 техн.ч.п.1.2	Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов с одним фартуком /примыкание к стене карниза скатной кровли/	28,8	635,29	7,26	18296	209	2535	0,46	13
			м		72,87	1,10	2099	32	119	--	--
280	929	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев /под обшивку а/ц листом/	0,08	22951,16	316,57	1836	25	346	22,50	2
			м3		3487,50	119,25	279	10	120	0,58	--
281	930	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,08	573,75	28,11	46	2	13	0,78	--
			м3		123,75	10,58	10	1	120	0,05	--
282	931	Е0110-7-3 прим-но	Обшивка каркасных стен плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм /листами а/ц/	6,6	129,31	4,32	853	29	975	0,75	5
			м2		121,50	1,64	802	11	120	0,01	--
283	932	С11011-364	Листы асбестоцементные плоские мелкоразмерные для конструктивных элементов зданий, прессованные, толщина 10 мм	6,765	589,00	--	3985	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
284	933	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, массой до 20 кг /костыль К-1, К-2, К-3/	0,196	175710,10	1826,10	34439	358	2412	42,70	8
			т		8100,00	690,75	1588	135	140	3,37	1
285	934	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	12,5244	40,72	0,04	510	1	94	0,04	1
			м2		8,32	--	104	--	90	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
286	935	Е0112-10-1 техн.ч.п.1.2	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ /из деталей Ф-1, Ф-2, Ф-3, Ф-4 из оцинкованного листа толщиной 0,8 мм/	86,56	633,22	1,24	54811	107	16069	0,99	85
			м2		155,53	0,47	13463	41	119	--	--
			ДВЕРИ								
			Двери металлические ДГМ16-8п - 1шт								
287	936	Е0110-90-2	Установка металлических дверей с навеской дверных полотен	2,295	330,85	32,08	759	74	783	1,49	3
			м2		272,25	12,13	625	28	120	0,06	--
288	937	С12022-2	Двери стальные утепленные огрунтованные и окрашенные	2,295	8904,76	--	20436	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
			Ограждения парапетов По-2 в осях 5с-6с или 1с-2с								
289	938	Е0112-12-1 техн.ч.п.1.2	Ограждение кровель перилами	24,16	13,57	2,49	328	60	309	0,06	1
			м		9,83	0,92	237	22	119	--	--
290	939	С12021-268	Сварная решетка ограждения /из проката квадратного/	0,3624	134000,00	--	48562	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
291	940	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	14,496	148,40	0,07	2151	1	1644	0,65	9
			м2		108,00	0,02	1566	--	105	--	--
			Лист 22 /утепление потолка/								
292	941	Е0115-37-6 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Облицовка потолков гипсокартонными листами по деревянному каркасу с относом 10 см, с установкой каркасов	558,45	1813,81	28,52	1012921	15926	778022	7,90	4411
			м2		1319,53	7,31	736892	4081	105	0,04	22
293	942	С11011-2191 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Листы гипсокартонные ГКЛВ, ГОСТ 6266-97, толщина 9,5 мм	575,2035	236,00	--	135748	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
294	943	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	63,2523	14600,00	--	923484	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
295	944	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей /выравнивание гипсовой смесью толщиной до 2 мм/	558,45	180,60	3,94	100856	2200	60748	0,55	309
			м2		102,11	1,49	57023	832	105	0,01	4
296	945	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей /выравнивание окончательное "финишной" шпаклевкой на гипсовой основе толщиной до 1 мм/	558,45	150,60	3,94	84103	2200	60748	0,55	309
			м2		102,11	1,49	57023	832	105	0,01	4
297	946	Е0126-30-3	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий снизу	6	10079,06	401,31	60474	2408	27864	25,84	155
			м3		4493,25	150,75	26960	905	100	0,74	4
298	947	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	6,18	14600,00	--	90228	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
299	948	Е0115-71-2	Устройство каркаса при оштукатуривании потолков	46,1538462	223,16	1,88	10300	87	3404	0,41	19
			м2		69,53	0,72	3209	33	105	--	--
300	949	Е0115-70-2	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное потолков	46,1538462	745,21	4,92	34394	227	10580	1,28	59
			м2		216,45	1,87	9990	86	105	0,01	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			2893264	31685			5555
				Тенге			938112	9940			51
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2893264				
		Материалы -		Тенге			489152				
		Всего заработная плата -		Тенге				948053			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1319480				
		Местные материалы -		Тенге			114833				
			Накладные расходы -	Тенге			1000597				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							500
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				150090			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			233632				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4127493				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6106
			Сметная заработная плата -	Тенге				1098142			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			4127493				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6106
			Сметная заработная плата -	Тенге				1098142			

РАЗДЕЛ 14.Водопровод и канализация

Водопровод хозяйственно питьевой

301	25	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	90	75,82	1,57	6824	141	7776	0,41	37
			1счетчик		67,50	--	6075	--	128	--	--

Канализация бытовая

302	73	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	45	9126,62	39,24	410698	1766	23198	2,22	100
			комплект		387,00	15,75	17415	709	128	0,07	3
303	77	Е0117-1-2	Установка купальных стальных ванн	45	5778,07	93,94	260013	4227	21125	1,95	88
			комплект		330,75	36,00	14884	1620	128	0,17	8
304	78	Е0117-2-3	Установка смесителей	45	143,32	1,57	6449	71	7258	0,70	32
			шт		126,00	--	5670	--	128	--	--

Внутренние водостоки

305	80	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	92,4	160,75	20,80	14853	1922	16356	0,73	67
			м		130,50	7,79	12058	720	128	0,04	4
306	82	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	10,5	471,67	4,19	4953	44	826	0,34	4
			м		59,85	1,58	628	17	128	0,01	--
307	84	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	132	11,13	--	1469	--	1806	0,05	7
			м		10,69	--	1411	--	128	--	--
308	85	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	15	10,99	--	165	--	205	0,05	1
			м		10,69	--	160	--	128	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
309	86	Е0126-35-2 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция рулонная трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	57	72,96	16,85	4159	960	2446	0,21	12
			м		38,59	4,33	2200	247	100	0,03	1
310	88	Е0120-29-1 прим.	Установка вставок гибких	1,2	1309,04	7,30	1571	9	1495	6,04	7
			м2		970,99	2,36	1165	3	128	0,01	--
311	94	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	10	100,70	0,07	1007	1	633	0,37	4
			м2		60,30	0,02	603	--	105	--	--
312	95	Е0115-179-6	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком заполнений оконных проемов и решеток	49,2	89,06	--	4382	--	4277	0,52	25
			м2		82,80	--	4074	--	105	--	--
313	97	Е0122-33-5	Установка колпака отворонки ВУ-100	0,072	247994,13	49389,75	17856	3556	7505	312,70	23
			т		62775,00	18657,00	4520	1343	128	91,12	7
			Канализация механически загрязненных вод, напорная								
314	98	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных сэлектродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3150,83	123,78	6302	248	5968	13,39	27
			1насос		2285,06	46,35	4570	93	128	0,23	--
315	100	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока скороткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	2	456,20	24,20	912	48	458	1,00	2
			шт		239,00	2,30	478	5	95	0,01	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**			741612	12993			434
				Тенге			75911	4756			23
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			912				
		Материалы -		Тенге			386				
		Всего заработная плата -		Тенге				483			
			Накладные расходы -	Тенге			458				
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				69			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			82				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1453				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
			Сметная заработная плата -	Тенге				551			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9548				
		Материалы -		Тенге			1710				
		Всего заработная плата -		Тенге				7123			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Накладные расходы -	Тенге			7357				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1104			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1014				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17919				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							46
			Сметная заработная плата -	Тенге				8227			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			731152				
		Материалы -		Тенге			650586				
		Всего заработная плата -		Тенге				73061			
		Местные материалы -		Тенге			26				
		Сдача и испытание -		Тенге			196				
			Накладные расходы -	Тенге			93518				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							47
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14028			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			49480				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			874150				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							459
			Сметная заработная плата -	Тенге				87089			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			893523				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							507
			Сметная заработная плата -	Тенге				95867			
			РАЗДЕЛ 15.Электрооборудование и электроосвещение								
			Электрооборудование с тех. помещениями								
316	1	**Прайс-лист ТОО "ДиН ВА" г.Астана 2015г.**	**Щит этажный на 2 квартиры со слаботочным отсеком типа ЩЭ-3312**	15	4209,53	--	63143	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
317	2	**Ц0108-599-10**	**Монтаж щитков осветительных, устанавливаемых на стене, масса щитка до 15 кг**	15	1233,60	54,60	18504	819	8757	3,00	45
			шт		610,00	4,50	9150	68	95	0,03	--
318	3	**Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г.**	**Автоматический выключатель ВН32 двухполюсный на ток 40А**	45	72,30	--	3254	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
319	4	**Ц0108-526-2**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А**	45	862,00	28,00	38790	1260	14727	2,00	90
			шт		340,00	4,50	15300	202	95	0,03	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
320	5	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Счетчик однофазный "Орман"СО-Э711RS	45	3540,96	--	159343	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
321	6	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	45	62,90	5,40	2831	243	2407	--	--
			шт		54,00	2,30	2430	104	95	0,01	1
322	7	Прайс-лист ООО "МонтажЭнергоРемонтКомплект" г.Санкт-Петербург 2015г.	Коробка испытательная КСЗБ	45	1870,16	--	84157	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
323	8	Ц0108-545-5	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4	45	688,60	22,60	30987	1017	14933	2,00	90
			шт		347,00	2,30	15615	104	95	0,01	1
324	9	Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г.	Автоматический выключатель однополюсный ВА47-29 1Р 16А	45	71,97	--	3239	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
325	10	Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г.	Автоматический выключатель двухполюсный АД12 1Р 16А	45	249,60	--	11232	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
326	11	Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г.	Автоматический выключатель двухполюсный АД12 2Р 25А	45	594,95	--	26773	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
327	12	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	135	501,20	13,20	67662	1782	29408	1,00	135
			шт		227,00	2,30	30645	310	95	0,01	2
328	13	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	9	4720,00	--	42480	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
329	14	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	9	228,80	13,20	2059	119	1772	1,00	9
			шт		205,00	2,30	1845	21	95	0,01	--
			Светотехнические изделия								
330	15	Прайс-лист ООО "Эко Свет Запад" г.Москва 2015г.	Светильник потолочный с компактными люминесцентными лампами KD218	45	3624,49	--	163102	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
331	16	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Лампа DULUX D 18W	90	283,52	--	25517	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
332	17	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	45	342,80	134,00	15426	6030	8370	0,99	45
			шт		158,00	37,80	7110	1701	95	0,22	10
333	18	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Светильник TS 100	48	527,77	--	25333	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
334	19	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Лампа DULUX EL ECO 21W	51	396,00	--	20196	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
335	20	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	48	269,90	98,00	12955	4704	6886	0,76	36
			шт		122,00	29,00	5856	1392	95	0,17	8
336	21	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Патрон подвесной E27	90	77,54	--	6978	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
337	22	Ц0108-592-2	Патрон подвесной	90	120,30	1,70	10827	153	6566	0,49	44
			шт		76,50	0,30	6885	27	95	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
338	23	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Патрон настенный Е27	45	59,57	--	2680	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
339	24	Ц0108-592-1	Патрон стенной или потолочный	45	84,20	1,90	3789	86	3309	0,49	22
			шт		77,00	0,40	3465	18	95	--	--
340	25	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Колодка клеммная на 3 контакта 220В	45	133,11	--	5990	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
341	26	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Колодка клеммная на 4 контакта 220В	135	181,69	--	24528	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
342	27	Ц0108-82-1	Монтаж колодок клеммных	180	85,40	0,20	15372	36	12124	0,40	72
			шт		70,90	--	12762	--	95	--	--
343	28	С151803-45 прим.	Коробка клеммная пластмассовая на 7 зажимов с медной заземляюшей шиной КУП1101	45	1660,00	--	74700	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
344	29	Ц0108-545-1	Коробка клеммная с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	45	843,50	19,50	37958	878	20576	3,00	135
			шт		479,00	2,30	21555	104	95	0,01	1
345	30	С151801-132 прим	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л90МУХЛЗ	0,777	16300,00	--	12665	--	--	--	--
			1000шт		--	--	--	--	--	--	--
346	31	Ц0108-591-12	Коробка для установки выключателей и розеток	777	103,70	0,40	80575	311	72634	0,62	482
			шт		98,30	0,10	76379	78	95	--	--
347	32	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Коробка потолочная типа Л253УЗ	180	55,91	--	10063	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
348	33	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Крюк Л249У3	90	21,63	--	1947	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
349	34	Прайс-лист ТОО "Birlik Montazhstroy" г.Алматы 2015г.	Розетка РП1-03	180	47,25	--	8506	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
350	35	Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г.	Зажим ответвительный У731 А УТ2	135	31,61	--	4268	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
351	36	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	0,675	24200,00	--	16335	--	--	--	--
			1000шт		--	--	--	--	--	--	--
352	37	С151801-12 прим	Выключатель однополюсный для скрытой установки 10А, 220В,IP20, тип ВС10-1-1-ЛБ	147	156,00	--	22932	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
353	38	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	147	47,00	0,20	6909	29	6368	0,29	43
			шт		45,50	0,10	6689	15	95	--	--
354	39	С151801-14 прим	Выключатель двухполюсный для скрытой установки 10А, 220В,IP20, тип ВС10-2-0-ЛБ	135	182,00	--	24570	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
355	40	Ц0108-591-5	Выключатель двухполюсный утопленного типа при скрытой проводке	135	48,50	0,20	6548	27	6041	0,29	39
			шт		47,00	0,10	6345	14	95	--	--
356	41	С151801-143 прим	Розетка штепсельная двухполюсная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РС10-3-ЛБ	495	46,00	--	22770	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
357	42	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	495	62,70	0,20	31037	99	27227	0,34	168
			шт		57,80	0,10	28611	50	95	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
358	43	Прайс-лист ТОО "Парназ Групп" г.Алматы 2015г.	Рамка одноместная РГ-1-ЛБ шт	777	60,23 --	-- --	46800 --	-- --	-- --	-- --	-- --
359	44	С151801-141 прим	Розетка штепсельная двухполюсная для отккрытой установки, на напряжение 250 В, на ток 16 А, тип РСБ20-3-ГБ шт	9	46,00 --	-- --	414 --	-- --	-- --	-- --	-- --
360	45	С151801-141 прим	Розетка штепсельная двухполюсная для отккрытой установки, на напряжение 250 В, на ток 16 А, тип РС20-3-Б шт	9	46,00 --	-- --	414 --	-- --	-- --	-- --	-- --
361	46	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке шт	18	64,00 58,50	1,00 0,20	1152 1053	18 4	1004 95	0,36 --	6 --
362	47	С151801-11 прим	Выключатель одноклавишный, для открытой установки 10А, 250В,IP44, тип ВСБ20-1-1-ГЧ шт	33	134,00 --	-- --	4422 --	-- --	-- --	-- --	-- --
363	48	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке шт	33	55,00 49,70	0,90 0,20	1815 1640	30 7	1564 95	0,33 --	11 --
364	49	Прайс-лист ООО "Компания Свет" г.Воронеж 2015г.	Акустический выключатель с выдержкой времени А1-230-038 шт	21	267,43 --	-- --	5616 --	-- --	-- --	-- --	-- --
365	50	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А шт	21	501,20 227,00	13,20 2,30	10525 4767	277 48	4575 95	1,00 0,01	21 --
366	51	Прайс-лист ООО Компания "Электроника и связь" г.Воронеж 2015г.	Фотосопротивление типа ФСК-Г1 шт	3	29,92 --	-- --	90 --	-- --	-- --	-- --	-- --
367	52	Ц0108-80-1	Прибор измерения и защиты, до 2 подключаемых концов шт	3	108,50 101,00	1,60 --	326 303	5 --	288 95	1,00 --	3 --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Кабельные изделия								
368	53	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 км	0,84	33644,00 --	-- --	28261 --	-- --	-- --	-- --	-- --
369	54	С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 км	0,105	53341,00 --	-- --	5601 --	-- --	-- --	-- --	-- --
370	55	С151601-1243 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 км	0,045	51548,00 --	-- --	2320 --	-- --	-- --	-- --	-- --
371	56	Прайс-лист ООО "НПФ Новые технологии" 2015г.	Кабель судовой марки КНРЭ-сеч.3х1мм2 м	105	67,79 --	-- --	7118 --	-- --	-- --	-- --	-- --
372	57	С151607-117 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79 км	7,125	9081,00 --	-- --	64702 --	-- --	-- --	-- --	-- --
373	58	С151607-119 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 км	8,1	15071,00 --	-- --	122075 --	-- --	-- --	-- --	-- --
374	59	С151607-121 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79 км	1,2	23772,00 --	-- --	28526 --	-- --	-- --	-- --	-- --
375	60	С151607-123 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79 км	0,3	34697,00 --	-- --	10409 --	-- --	-- --	-- --	-- --
376	61	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг м	6945	27,70 19,70	2,10 0,50	192377 136817	14585 3473	133275 95	0,10 --	695 20
377	62	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг м	10875	34,10 25,00	2,70 0,40	370838 271875	29363 4350	262414 95	0,15 --	1631 25

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
378	63	Прайс-лист ТОО "Эг-Электрокомплект" г.Алматы 2015г.	Труба ПВХ, тяжелая диам. 20 мм	6825	8,98	--	61321	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
379	64	Ц0108-409-6	Прокладка трубы гофрированной по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	6825	48,70	2,60	332378	17745	188029	0,17	1160
			м		28,80	0,20	196560	1365	95	--	8
380	65	Прайс-лист ТОО "Эг-Электрокомплект" г.Алматы 2015г.	Труба ПВХ, тяжелая диам. 40 мм	120	30,95	--	3714	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
381	66	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	120	58,80	4,30	7056	516	3671	0,19	23
			м		31,70	0,50	3804	60	95	--	--
382	67	Прайс-лист ТОО "ТД Электроцентр" г.Астана 2015г.	Лоток лестничный LL8020 разм.3000х200	45	919,77	--	41390	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
383	68	Прайс-лист ТОО "ТД Электроцентр" г.Астана 2015г.	Стеновое крепление лотка LP5000	90	307,15	--	27643	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
384	69	Прайс-лист ТОО "ТД Электроцентр" г.Астана 2015г.	Винт с крестообразным шлицем CM010610	432	16,97	--	7332	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
385	70	Прайс-лист ТОО "ТД Электроцентр" г.Астана 2015г.	Гайка с насечкой CM100600	432	12,65	--	5463	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
386	71	Прайс-лист ТОО "ТД Электроцентр" г.Астана 2015г.	Герметик огнестойкий(ведро) DS1201	60	1351,38	--	81083	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
387	72	Ц0108-395-1	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм	0,11925	18664,00	7302,00	2226	871	1311	57,00	7
			т		9720,00	1850,03	1159	221	95	10,73	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
388	73	Прайс-лист ТОО "ТД Электроцентр" г.Астана 2015г.	Плита огнестойкая 1000x500x52 DP1201								
			шт	15	8993,09	--	134896	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
389	74	Ц0108-154-1	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях								
			м2	7,5	103,60	14,00	777	105	326	0,25	2
					42,30	3,50	317	26	95	0,02	--
			Молниезащита и заземление								
390	75	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм								
			м	600	84,60	2,80	50760	1680	18582	0,17	102
					32,40	0,20	19440	120	95	--	1
391	76	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2								
			м	120	88,90	3,10	10668	372	3215	0,16	19
					27,90	0,30	3348	36	95	--	--
392	77	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2								
			м	120	61,90	3,30	7428	396	2668	0,14	17
					23,00	0,40	2760	48	95	--	--
393	78	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм								
			шт	18	330,10	24,10	5942	434	2026	0,70	13
					116,00	2,50	2088	45	95	0,01	--
394	79	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений для шин заземления								
			м3	50,4	167,40	--	8437	--	9534	1,18	59
					167,40	--	8437	--	113	--	--
395	80	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей для шин заземления								
			м3	50,4	122,18	--	6158	--	6958	0,89	45
					122,18	--	6158	--	113	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			2947397	83987			5269
				Тенге			911167	14007			81
			Стоимость оборудования -	Тенге			203840				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			203840				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			2728962				
			Материалы -	Тенге			395933				
			Всего заработная плата -	Тенге				910580			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1352469				
			Накладные расходы -	чел.-ч			865051				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге							
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				129758			433
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			215641				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			3809653				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5678
			Сметная заработная плата -	Тенге				1040337			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			14595				
		Всего заработная плата -		Тенге				14595			
			Накладные расходы -	Тенге			16492				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2474			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1865				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			32952				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							112
			Сметная заработная плата -	Тенге				17069			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			4046446				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5791
			Сметная заработная плата -	Тенге				1057406			
			РАЗДЕЛ 16.Сети связи								
			Телефонизация								
			Оборудование								
396	1	С151802-14	**Коробка телефонная распределительная ТВС-10**	6	463,00	--	2778	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
397	2	Ц0110-898-12	**Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке**	6	742,00	305,00	4452	1830	3102	2,00	12
			коробка		398,00	72,00	2388	432	110	0,42	3
			Материалы								
398	3	С151604-100 Изм. и доп.вып.19	**Кабели связи ТППэп 10х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012**	0,036	81237,00	--	2925	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
399	4	С151607-292	**Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,5 мм2**	1,143	3660,00	--	4183	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
400	5	Ц0108-148-1	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	1179	27,70	2,10	32658	2476	22625	0,10	118
			м		19,70	0,50	23226	590	95	--	3
401	6	Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г	**Трубы поливинилхлоридные, d 16 мм**	1143	16,64	--	19018	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м		--	--	--	--	--	--	--
402	7	Ц0108-409-6	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	1143	48,70	2,60	55664	2972	31490	0,17	194
			м		28,80	0,20	32918	229	95	--	1
403	8	С130804-87	Трубы поливинилхлоридные, d 50х2,2 мм	90	158,00	--	14220	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
404	9	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	90	58,80	4,30	5292	387	2753	0,19	17
			м		31,70	0,50	2853	45	95	--	--
405	10	Прайс-лист ТОО "Казцентрэлектро провод" г.Сарань 2015г.	Муфта разветвительная МИКС 50-1-эп	3	1653,53	--	4961	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
406	11	Ц0110-893-2	Муфты прямые парных кабелей в колодцах: муфта на кабеле со свинцовой оболочкой, емкостью 20х2	3	1674,00	462,00	5022	1386	3171	5,00	15
			шт		853,00	108,00	2559	324	110	0,63	2
407	12	Прайс-лист ТОО "Almaty IT Telecom" г.Алматы 2015г.	Розетка телефонная RJ-45	45	12,98	--	584	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
408	13	Ц0110-349-7	Аппаратура настенного типа. Розетка микрофонная	45	107,30	--	4829	--	4500	1,00	45
			шт		99,00	--	4455	--	101	--	--
					Телевидение						
			Оборудование								
409	14	Прайс-лист ТОО "Сателит" г.Алматы 2015г.	Антенна эфирная, МВ типа FX 10	3	2931,93	--	8796	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
410	15	Прайс-лист ТОО "Сателит" г.Алматы 2015г.	Антенна эфирная, ДМВ типа ЕВ 44	3	4625,74	--	13877	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
411	16	Прайс-лист ООО "ЗЭТРОН" г.Первоуральск 2015г.	Мачта телевизионная типа МТ-5	3	740,58	--	2222	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
412	17	Ц0110-520-1 Изм. и доп. вып. 3	Определение в пределах проектной зоны места установки постоянной антенны, обеспечивающего качественный прием телевидения на 4-х каналах с монтажом и демонтажом измерительной антенны с измерением величины уровня, определением качества телевизионного сигнала на входе головной усилительной станции, для одного канала	6	7604,98	--	45630	--	46086	41,60	250
			пр. зона		7604,98	--	45630	--	101	--	--
413	18	Ц0110-512-1	Антенны телевизионные коллективного пользования: антенны приемные типа АТКГ на установленной опоре основная	9	1114,80	--	10033	--	10026	6,00	54
			шт		1103,00	--	9927	--	101	--	--
414	19	Прайс-лист ТОО "Сателит" г.Алматы 2014г.	Усилитель типа VS-80	3	10211,70	--	30635	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
415	20	Ц0110-513-3	Оборудование коллективного приема телевидения: усилители, устанавливаемые на стене или в металлическом шкафу	3	1034,60	--	3104	--	3103	5,00	15
			шт		1024,00	--	3072	--	101	--	--
416	21	Прайс-лист ТОО "Сателит" г.Алматы 2014г.	Ответвитель абонентский на 4 отвода FA-4	15	164,35	--	2465	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
417	22	Ц0110-513-6	Оборудование коллективного приема телевидения: коробка абонентская, устройство сигналов УСС, присоединительное, абонентское устройство /УПА/, фильтр телевизионный диапазонный /ФТД/, аттенюатор телевизионный /АТ/	15	189,40	--	2841	--	2833	1,00	15
			шт		187,00	--	2805	--	101	--	--
418	23	Прайс-лист ТОО "Амиго-Тараз" г.Тараз 2015г.	Резистор типа F 125-24 проц.	3	5,99	--	18	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
419	24	Ц0108-80-1	Прибор измерения и защиты, до 2 подключаемых концов	3	108,50	1,60	326	5	288	1,00	3
			шт		101,00	--	303	--	95	--	--
			Материалы								

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
420	25	Прайс-лист ТОО "Almaty IT Telecom" г.Алматы 2014г.	Кабель абонентский RG-11	93	30,61	--	2847	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
421	26	Прайс-лист ТОО "Almaty IT Telecom" г.Алматы 2014г.	Кабель абонентский RG-6	1290	12,65	--	16312	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
422	27	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	1383	27,70	2,10	38309	2904	26540	0,10	138
			м		19,70	0,50	27245	692	95	--	4
423	28	Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г	Трубы поливинилхлоридные, d 16 мм	1290	16,64	--	21464	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
424	29	Ц0108-409-6	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	1290	48,70	2,60	62823	3354	35539	0,17	219
			м		28,80	0,20	37152	258	95	--	1
425	30	С130804-87	Трубы поливинилхлоридные, d 50x2,2 мм	90	158,00	--	14220	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
426	31	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	90	58,80	4,30	5292	387	2753	0,19	17
			м		31,70	0,50	2853	45	95	--	--
427	32	Прайс-лист ТОО "Almaty IT Telecom" г.Алматы 2015г.	Разъем F для кабеля RG-11 типа 11FS	36	47,25	--	1701	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
428	33	Прайс-лист ТОО "Almaty IT Telecom" г.Алматы 2015г.	Разъем F для кабеля RG-6U типа FS	48	47,25	--	2268	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
429	34	С151802-23 прим.	Розетка ТВ с крышкой DB 03	45	179,00	--	8055	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
430	35	Ц0110-349-7	Аппаратура настенного типа. Установка розеток ТВ и разъемов	129	107,30	--	13842	--	12899	1,00	129
			шт		99,00	--	12771	--	101	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
431	36	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	60	84,60	2,80	5076	168	1858	0,17	10
			м		32,40	0,20	1944	12	95	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			468741	15869			1252
				Тенге			212102	2626			15
			Стоимость оборудования -	Тенге			33100				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			33100				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			435641				
			Материалы -	Тенге			67222				
			Всего заработная плата -	Тенге				214727			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			140448				
			Накладные расходы -	Тенге			209566				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							105
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31435			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			38712				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			683919				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1372
			Сметная заработная плата -	Тенге				246162			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			717019				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1372
			Сметная заработная плата -	Тенге				246162			
			РАЗДЕЛ 17.Домофонная связь								
432	37	Прайс-лист ТОО "Home Master" г.Алматы 2014г.	Блок вызова антивандальный "БВД-SM101T" до 100 абонентов, с контроллером TAUCH MEMORY	3	5394,47	--	16183	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
433	38	Ц0110-1-10	Оборудование станции АТСКУ, плата разного назначения с подготовкой места установки	3	922,50	--	2768	--	2411	5,00	15
			плата		893,00	--	2679	--	90	--	--
434	39	Прайс-лист ТОО "Home Master" г.Алматы 2014г.	Трубка домофонная со световой индикациейтипа УКП-9М	45	628,62	--	28288	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
435	40	Ц0110-111-2	Оборудование станции: аппарат телефонный настенный системы ЦБ или АТС	45	1291,20	--	58104	--	50666	7,00	315
			шт		1251,00	--	56295	--	90	--	--
436	41	Прайс-лист ТОО "Home Master" г.Алматы 2014г.	Блок коммутации на 10 абонентов типа БК-10	6	897,04	--	5382	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
437	42	Ц0110-1-10	Оборудование станции АТСКУ, плата разного назначения с подготовкой места установки	6	922,50	--	5535	--	4822	5,00	30
			плата		893,00	--	5358	--	90	--	--
438	43	Прайс-лист ТОО "Home Master" г.Алматы 2014г.	Блок питания типа БПВ18/12-1-1	3	1958,17	--	5875	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
439	44	Ц0110-669-6	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства оптико-/фото/электрические: блок питания и контроля	3	1648,60	1,60	4946	5	4112	8,00	24
			шт		1523,00	--	4569	--	90	--	--
440	45	Прайс-лист ТОО "Home Master" г.Алматы 2014г.	Замок электромагнитный типа ML-300	3	3400,97	--	10203	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
441	46	Ц0110-667-1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей	3	4487,60	1,60	13463	5	11543	23,00	69
			шт		4275,00	--	12825	--	90	--	--
442	47	Прайс-лист ТОО "Home Master" г.Алматы 2014г.	Дверной доводчик на дверь до 90 кг, 2-х скоростной типа DORMA	3	3145,76	--	9437	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
443	48	Ц0110-667-4	Установка дверного доводчика до 90 кг	3	2218,60	1,60	6656	5	5692	11,00	33
			шт		2108,00	--	6324	--	90	--	--
444	49	Прайс-лист ТОО "Home Master" г.Алматы 2014г.	Кнопка выхода EXIT 300M	3	963,73	--	2891	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
445	50	Ц0108-532-4	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	3	467,40	9,40	1402	28	750	2,00	6
			шт		263,00	--	789	--	95	--	--
446	51	Прайс-лист ТОО "Almaty IT Telecom" г.Алматы 2015г.	Кабель телефонный помехоустойчивый марки J-Y(St)-2x2x0,8	90	36,27	--	3264	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
447	52	Прайс-лист ТОО "Almaty IT Telecom" г.Алматы 2015г.	Кабель телефонный помехоустойчивый марки J-Y(St)-2x2x0,6	1143	25,62	--	29287	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт		--	--	--	--	--	--	--
448	53	Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г.	Кабель питания ШВВП 2х0,75 мм2	60	13,64	--	819	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
449	54	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	1233	27,70	2,10	34154	2589	23661	0,10	123
			м		19,70	0,50	24290	617	95	--	4
450	55	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	60	66,80	18,10	4008	1086	1374	0,12	7
			м		20,30	3,80	1218	228	95	0,02	1
451	56	Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г	Трубы поливинилхлоридные, d 16 мм	1143	16,64	--	19018	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
452	57	Ц0108-409-6	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	1143	48,70	2,60	55664	2972	31490	0,17	194
			м		28,80	0,20	32918	229	95	--	1
453	58	С130804-87	Трубы поливинилхлоридные, d 50х2,2 мм	90	158,00	--	14220	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
454	59	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	90	58,80	4,30	5292	387	2753	0,19	17
			м		31,70	0,50	2853	45	95	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			336859	7077			834
				Тенге			150119	1118			6
			Стоимость оборудования -	Тенге			78260				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			78260				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			258599				
			Материалы -	Тенге			34796				
			Всего заработная плата -	Тенге				151237			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			66608				
			Накладные расходы -	Тенге			139272				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							70
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20891			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23872				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			421744				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							910
			Сметная заработная плата -	Тенге				172127			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			500004				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							52000
			Сметная заработная плата -	Тенге				172127			910
			РАЗДЕЛ 18.распределительные сети								
			Оборудование								
455	1	75-6-47 Изм. и доп. вып. 21 прим	Вводно-распределительные панели, типа ВРУ-1-23-53 УХЛ4, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ППНИ-33 15х100 шт	1	57699,00 --	-- --	57699 --	-- --	-- --	-- --	-- --
456	2	Ц0108-572-7	Установка панелей вводно-распределительного устройства ВРУ шт	1	3458,00 630,00	241,00 56,30	3458 630	241 56	652 95	4,00 0,33	4 --
457	3	Прайс-лист ТОО "Юг-Электрокомплект" г.Алматы 2015г.	Светильник потолочный AOT.OPL218 шт	33	2272,81 --	-- --	75003 --	-- --	-- --	-- --	-- --
458	4	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Лампа DULUX D 18W шт	86	283,52 --	-- --	24383 --	-- --	-- --	-- --	-- --
459	5	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике шт	33	342,80 158,00	134,00 37,80	11312 5214	4422 1247	6138 95	0,99 0,22	33 7
460	6	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Светильник TS 100 шт	21	527,77 --	-- --	11083 --	-- --	-- --	-- --	-- --
461	7	Прайс-лист ТОО "General Electrical Technologies" г.Алматы 2015г.	Лампа DULUX EL ECO 21W шт	31	396,00 --	-- --	12276 --	-- --	-- --	-- --	-- --
462	8	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	21	269,90	98,00	5668	2058	3012	0,76	16

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт		122,00	29,00	2562	609	95	0,17	4
463	9	Прайс-лист ТОО "Aura" г.Алматы 2015г.	Терморегуляторы серии Devireg tm 330	3	7465,91	--	22398	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
464	10	Ц0108-532-4	Терморегулятор, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне,	3	467,40	9,40	1402	28	750	2,00	6
			шт		263,00	--	789	--	95	--	--
465	11	Прайс-лист ООО "Эко Свет Запад" г.Москва 2015г.	Светильник уличный консольный Bat 100W	3	2243,86	--	6732	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
466	12	Ц0108-593-18	Кронштейны со светильниками по стенам и потолкам	3	298,60	101,00	896	303	527	0,98	3
			шт		157,00	27,90	471	84	95	0,16	--
467	13	С151704-3 прим.	Указатель уличный УСПУ40УХЛ1	1	441,00	--	441	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
468	14	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	1	241,70	91,00	242	91	149	0,82	1
			шт		131,00	25,70	131	26	95	0,15	--
			Кабельно-проводниковая продукция								
469	15	С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,116	53341,00	--	6188	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
470	16	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,27	33644,00	--	9084	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
471	17	С151601-1272 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,005	93270,00	--	466	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
472	18	С151607-117 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 1,5 мм2	1,313	9081,00	--	11923	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
473	19	С151607-119 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 2,5 мм2	0,483	15071,00	--	7279	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
474	20	С151607-127 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79	0,655	162386,00	--	106363	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
475	21	Прайс-лист ТОО "Atmosphere" г.Алматы 2015г.	Нагревательный кабель двухжильный Deviflex DTCE-30	150	65,37	--	9806	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
476	22	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	2992	27,70	2,10	82878	6283	57417	0,10	299
			м		19,70	0,50	58942	1496	95	--	9
			Изделия и материалы								
477	23	Прайс-лист ТОО "Эг-Электрокомплект" г.Алматы 2015г.	Труба ПВХ, тяжелая диам. 20 мм	963	8,98	--	8652	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
478	24	Ц0108-409-6	Прокладка трубы гофрированной по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	963	48,70	2,60	46898	2504	26531	0,17	164
			м		28,80	0,20	27734	193	95	--	1
479	25	Прайс-лист ТОО "Эг-Электрокомплект" г.Алматы 2015г.	Труба ПВХ, тяжелая диам. 40 мм	131	30,95	--	4054	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
480	26	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	131	58,80	4,30	7703	563	4007	0,19	25
			м		31,70	0,50	4153	66	95	--	--
481	27	Прайс-лист ТОО "220 Вольт" г.Караганда 2015г.	Наконечники кабельные медные 25-8-8-М УХЛ3	150	21,30	--	3195	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
482	28	Ц0108-144-4	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 35 мм2	150	29,90	--	4485	--	4204	0,17	26
			шт		29,50	--	4425	--	95	--	--
483	29	С151803-18	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, короб прямой, У1090 У3	15	3360,00	--	50400	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
484	30	Ц0108-396-6	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 3 м шт	45	142,30 43,90	91,80 26,10	6404 1976	4131 1174	2992 95	0,25 0,15	11 7
485	31	С151803-27	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, короб угловой горизонтальный, У1093 У3 м	2	1330,00 --	-- --	2660 --	-- --	-- --	-- --	-- --
486	32	С151803-30	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, короб тройниковый, У1094 У3 шт	3	2160,00 --	-- --	6480 --	-- --	-- --	-- --	-- --
487	33	С151803-21	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, короб угловой вверх, У1091 У3 шт	12	1240,00 --	-- --	14880 --	-- --	-- --	-- --	-- --
488	34	С151803-24	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, короб угловой вниз, У1092 У3 шт	12	1240,00 --	-- --	14880 --	-- --	-- --	-- --	-- --
489	35	Прайс-лист СЦ "Теплый пол Devi" г.Красноярск 2015г.	Лента липкая алюминиевая,шириной 38мм Alutape дл.50м уп-ка	3	426,24 --	-- --	1279 --	-- --	-- --	-- --	-- --
490	36	С151803-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2 шт	3	1660,00 --	-- --	4980 --	-- --	-- --	-- --	-- --
491	37	Ц0108-641-1	Коробка клеммная, до 24 х 24 зажимов шт	3	5648,30 2880,00	16,30 2,30	16945 8640	49 7	8215 95	17,00 0,01	51 --
492	38	Ц0108-88-3	Конструкции металлические т	0,082998	102170,00 8280,00	1870,00 270,01	8480 687	155 22	674 95	52,00 1,57	4 --
493	39	Прайс-лист ТОО "Alamet Trade" г.Алматы 2015г.	Шина медная нулевая (РЕ) 50х6 L300мм кг	0,8046	823,27 --	-- --	662 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
494	40	Ц0108-415-2	**Шина медная, сечение до 640 мм2**	0,3	241,70	24,20	73	7	24	0,39	--
			м		78,50	5,60	24	2	95	0,03	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**			670088	20836			642
			Стоимость оборудования -	**Тенге**			116378	4982			29
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			80097				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			80097				
			Материалы -	Тенге			589991				
			Всего заработная плата -	Тенге			59629				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				121359			
			Накладные расходы -	Тенге			393148				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			115292				
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				17294			58
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			42317				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			747600				
			Сметная заработная плата -	Тенге							
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				138653			729
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			827697				
			Сметная заработная плата -	Тенге							
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**				138653			729
				Тенге			24597783	755669			
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			5503302	227510			32535
			Сметная заработная плата -	Тенге							1155
			ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				87089			459
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			32527127				
			Сметная заработная плата -	Тенге							
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				6647396			36745
				Тенге			24706319	756600			
			Сметная заработная плата -				5538905	227825			32749
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							1160
			Нормативная трудоемкость -	Тенге				87089			
			Сметная заработная плата -	чел.-ч			32682155				
			Оборудование	Тенге							
								6688971			36983
		СН РК 8.02-09-2002 п.40	Затраты на временные здания и сооружения 1,1 %	Тенге			395297				
			Итого				355 155				
		СН РК 8.02-07-2002 р8 п.4а	Затраты на зимнее удорожание 1,79 %	Тенге			33 037 310				
			Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			584 292				
			Затраты на оплату доп.отпусков 0,4%	Тенге			326 420				
			Итого в ценах 2001г.	Тенге			130 568				
			ИТОГО с переходным коэф. К = 2,7367742	Тенге			34 078 591				
							93 265 408				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										52000
		Налоги, сборы, обязательные платежи -2%	Тенге			1 865 308				
		ИТОГО	Тенге			95 130 716				
		НДС -12%	Тенге			11 415 686				
		ИТОГО с НДС 12%	Тенге			106 546 402				
	ИТОГО с понижающим коэф. К-0,988					**105 263 158**				
	в т.ч НДС -12%					**11 278 196**				

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Главный специалист ГУ "Отдел строительства г. Сатпаев"

Техническое сопровождение:

Эксперт технического надзора ТОО "Стройтехнологии"

Эксперт технического надзора ТОО "Стройтехнологии"

СДАЛ:

Ген.попрядчик:

Директор ТОО "Агропромремстрой"

Кунедилова К.Ш.

Анипреев А.Г.

Шаймерденов К.С.

Жолдыбаев С.А.