1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	Е0120-12-11	Установка решеток жалюзийных стальныхщелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	81	355,85	16,96	28823	1374	20085	1,12	91
		шт		186,64	7,09	15118	574	128	0,03	3
109	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /д100/	16	1151,91	13,82	18431	221	5428	1,62	26
		м2		259,88	5,18	4158	83	128	0,03	--
110	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /д160/	17	1151,91	13,82	19583	235	5768	1,62	27
		м2		259,88	5,18	4418	88	128	0,03	--
111	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /д100/	6,34	1151,91	13,82	7303	88	2151	1,62	10
		м2		259,88	5,18	1648	33	128	0,03	--
112	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	14	1151,91	13,82	16127	193	4750	1,62	23
		м2		259,88	5,18	3638	72	128	0,03	--
113	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	42,4	1234,91	13,82	52360	586	14385	1,62	69
		м2		259,88	5,18	11019	219	128	0,03	1
114	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм/ д280мм/	27	1209,51	11,11	32657	300	8390	1,48	40
		м2		238,61	4,16	6443	112	128	0,02	1
115	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм/ д315мм/	19,2	1209,51	11,11	23223	213	5966	1,48	28
		м2		238,61	4,16	4581	80	128	0,02	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			210057		75850		
		РАЗДЕЛ 1. В1-ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЙ								
10	Е0117-2-3	Установка смесителей	36	143,32	1,57	5160	57	5806	0,70	25
		шт		126,00	--	4536	--	128	--	--
11	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	36	1750,00	--	63000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	217	10,99	--	2385	--	2969	0,05	11
		м		10,69	--	2320	--	128	--	--
19	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20-65 мм	0,217	8097,13	--	1757	--	2266	51,50	11
		км		8032,50	--	1743	--	130	--	--
		ВОДОМЕРНАЯ ВСТАВКА В1								
22	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
23	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	E0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	859,96	1,62	860	2	53	0,23	--
		комплект		41,72	--	42	--	128	--	--
25	C130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328,00	--	328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	E0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 15мм	2	149,70	14,12	299	28	270	0,55	1
		м		100,35	5,29	201	11	128	0,03	--
27	E0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	1	342,46	52,42	342	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
28	C130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			80469		11646		
		РАЗДЕЛ 2. В2-ВОДОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКИЙ								
41	C130901-27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	4	584,00	--	2336	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	E0117-2-3	Установка смесителей	81	143,32	1,57	11609	127	13064	0,70	57
		шт		126,00	--	10206	--	128	--	--
43	C131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	45	1750,00	--	78750	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
44	C131101-91	Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге	36	1650,00	--	59400	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
51	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	427	10,99	--	4693	--	5843	0,05	21
		м		10,69	--	4565	--	128	--	--
52	E0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20-65 мм	0,427	8097,13	--	3457	--	4459	51,50	22
		км		8032,50	--	3430	--	130	--	--
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ БЕЗ ВСТАВКИ /В2/								
53	E0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	2	370,70	14,12	741	28	270	0,55	1
		м		100,35	5,29	201	11	128	0,03	--
54	C130901-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	3	1060,00	--	3180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОМЕРНАЯ ВСТАВКА В2								
55	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
56	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	859,96	1,62	860	2	53	0,23	--
		комплект		41,72	--	42	--	128	--	--
58	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328,00	--	328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 15мм	2	149,70	14,12	299	28	270	0,55	1
		м		100,35	5,29	201	11	128	0,03	--
60	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	1	342,46	52,42	342	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
61	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**172333**		**24241**		
		РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Т3,Т4								
85	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	720	10,99	--	7913	--	9852	0,05	36
		м		10,69	--	7697	--	128	--	--
86	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20-65 мм	0,72	8097,13	--	5830	--	7518	51,50	37
		км		8032,50	--	5783	--	130	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**13743**		**17370**		
		РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ								
107	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	45	5930,28	21,53	266863	969	20477	1,95	88
		комплект		346,50	9,00	15593	405	128	0,04	2
108	С131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200, 670х630х240-180, 200-175 мм	45	1750,00	--	78750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	36	9126,62	39,24	328558	1413	18559	2,22	80
		комплект		387,00	15,75	13932	567	128	0,07	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
110	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	36	4237,40	13,90	152546	500	13064	1,56	56
		комплект		279,00	4,50	10044	162	128	0,03	1
111	Е0117-1-2	Установка купальных стальных ванн	36	5778,07	93,94	208011	3382	16900	1,95	70
		комплект		330,75	36,00	11907	1296	128	0,17	6
112	Е0106-1-13	Устройство бетонных упоров	0,09	8691,36	95,97	782	9	76	4,90	--
		м3		771,75	36,25	69	3	105	0,18	--
113	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инжиниринг+Е"/ Казахстан стр.15	Крепление ПЭ для трубопроводов диам.110мм	155	57,52	--	8916	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инжиниринг+Е"/ Казахстан стр.15	Крепление ПЭ для трубопроводов диам.50мм	212	23,47	--	4976	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			1049402		69076		
		ГАЗОСНАБЖЕНИЕ								
17	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	257,4	200,00	--	51480	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	240,9	78,92	--	19012	--	21508	0,33	80
		м		69,75	--	16803	--	128	--	--
19	Е0125-51-1 К=0,11428	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 40х3 мм	26	266,04	153,68	6917	3996	3209	0,22	6
		стык		44,74	58,11	1163	1511	120	0,37	10
20	Е0125-51-1 К=0,07142	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 25х2,8 мм	54	166,27	96,04	8978	5186	4165	0,14	8
		стык		27,96	36,32	1510	1961	120	0,23	13
21	Е0125-51-1 К=0,04286	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 15х2,5 мм	360	99,78	57,64	35920	20749	16664	0,08	30
		стык		16,78	21,79	6041	7846	120	0,14	50
		ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА								
22	Е0113-16-6 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	18,8	43,66	0,10	820	2	197	0,06	1
		м2		11,62	0,04	218	1	90	--	--
23	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	18,8	40,72	0,04	765	1	141	0,04	1
		м2		8,32	--	156	--	90	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			123892		45884		
		ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	2	166,90	5,40	334	11	305	1,00	2
		шт		158,00	2,30	316	5	95	0,01	--
		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		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	1	62,90	5,40	63	5	53	--	--
		шт		54,00	2,30	54	2	95	0,01	--
16	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
23	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
29	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	36	62,90	5,40	2264	194	1925	--	--
		шт		54,00	2,30	1944	83	95	0,01	--
		ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
38	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	176	244,37	65,36	43009	11503	35374	0,95	166
		шт		151,65	34,45	26690	6064	108	0,16	27
39	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Электрокомплекс Азия"/Казахстан стр.44	Светильник для люминисцентных ламп 2-х ламповый OTS-218+	88	2214,87	--	194908	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Электрокомплект "/Казахстан стр.28	Светильник для люминисцентных ламп 1-но ламповый ЛСП 3908-136	2	727,27	--	1455	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Электрокомплект "/Казахстан стр.20	Светильник люминисцентный для компактных ламп 1-но ламповый С360-132	20	3083,62	--	61672	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	ПРАЙС-ЛИСТ ОАО "Ардатовский светотехнический завод"/Россия стр.33	Светильник люминисцентный для компактных ламп 1-но ламповый ФБО64-15-001 Shar	45	236,43	--	10639	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	С151702-80 Изм. и доп. вып. 20 прим	Светильник для люминисцентных ламп 2-х ламповый ЛПО 3019-2х9+	9	431,00	--	3879	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Световые технологии"/Россия стр.55	Светильник люминисцентный для компактных ламп 1-но ламповый OD III-1x11	12	2909,55	--	34915	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36	2	101,00	--	202	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С151706-77	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ18	176	82,00	--	14432	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220 (S4-65)	178	14,00	--	2492	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Восток ИСМО"/Казахстан стр.30	Люминисцентная компактная лампа Osram L32W	20	398,68	--	7974	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект"/Казахстан стр.26	Люминисцентная компактная лампа FULL Spiral T2	45	114,71	--	5162	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	С151706-76 прим	Люминисцентная компактная лампа Osram 9W	18	64,00	--	1152	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С151706-76 прим	Люминисцентная компактная лампа Osram 11W	12	64,00	--	768	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0121-24-13	Установка трасформатора понизительного мощностью до 0,25 ква	3	314,30	20,67	943	62	741	1,26	4
		шт		220,50	8,19	662	25	108	0,04	--
53	С15i803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	3	4720,00	--	14160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С151701-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	3	443,00	--	1329	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С151706-60	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО36-60	3	17,00	--	51	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
56	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	144	35,40	--	5098	--	4585	0,19	27
		шт		29,48	--	4245	--	108	--	--
57	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип ВС-1-0/220	144	156,00	--	22464	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0121-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	88	45,74	--	4025	--	2951	0,20	17
		шт		31,05	--	2732	--	108	--	--
59	С151801-14	Выключатель 2-х клавишный, тип ВС-2-0/220	88	182,00	--	16016	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0121-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	14	36,26	--	508	--	408	0,17	2
		шт		27,00	--	378	--	108	--	--
61	С151801-15	Выключатель ширококлавишный одинарный ВС20-1-0/220	12	242,00	--	2904	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С151801-16	Выключатель ширококлавишный сдвоенный ВС20-2-0/220	2	264,00	--	528	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0121-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	484	34,70	--	16795	--	15410	0,19	91
		шт		29,48	--	14268	--	108	--	--
64	С151801-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РС16-121-БИ	484	68,00	--	32912	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	36	74,15	--	2669	--	1776	0,29	10
		шт		45,68	--	1644	--	108	--	--
84	С151801-119	Звонок "Колокольчик"	36	431,00	--	15516	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.25	Колодка клеммная на 4 контакта КП4х10	143	10,25	--	1465	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.21	Патрон настенный Е27 Ф001	81	27,44	--	2222	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые,степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	0,293	18000,00	--	5274	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
88	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установкивыключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип КМ-40001	0,73	16300,00	--	11899	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.27	Сжим У859	108	71,07	--	7676	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.20	Наконечники кабельные А50	10	24,46	--	245	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	С151803-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянноготока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	1	1660,00	--	1660	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
92	Ц0108-472-3	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2	120	30,80	7,60	3696	912	2747	0,13	16
		м		23,20	0,90	2784	108	95	0,01	1
93	С11041-83	Сталь полосовая 25х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0948	46400,00	--	4399	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	270	11,04	1,09	2982	296	2884	0,06	16
		м		9,23	0,66	2492	178	108	--	1
95	Е0121-1-1	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	270	78,15	8,23	21101	2222	19768	0,39	105
		м		63,68	4,11	17194	1110	108	0,02	5
96	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм	270	56,00	--	15120	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
97	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	0,27	23772,00	--	6418	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			700728		91855		
		в т.ч. Оборудование				90859				

ИТОГО:	10 884 484
в т.ч. Оборудование	90 859
стоимость СМР без оборудования	10 793 625
Накладные расходы :	
Всего накладных расходов:	1 068 252
Итого с накладными	11 861 877
Ненормируемые и непредвиденные затраты :	
Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	711 713
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	12 573 590
Итого с временными, 1,1 %	12 711 899
Зимние удорожания, 0,5775 %	73 411
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	50 848

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты на выслугу лет, 1 %				**127 119**				
		ИТОГО:				**13 054 135,91**				
		Итого в текущих ценах всего, в т.ч.				**35 257 957,98**				
		2015 год 20% К=2,5574194				6 676 980				
		2016 год 80% К=2,7367742				28 580 978				
		Итого с учетом договорного коэффициента				**33 495 060,09**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				669 901,20				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами (2%)				**34 164 961,29**				
		НДС 12%				**4 099 795,36**				
		Итого с НДС				**38 264 756,65**				

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

М.П. Технадзор: ТОО
ТОО "АБК-стройинжиниринг" _____ Кильбаев 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

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 №87
приемки выполненных работ

за декабрь 2017 года

на Общестроительные работы по чертежам КЖ, АР, ОВ, ВК, ГСН, ЭО (блок секция 7)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ЧЕРТЕЖАМ КЖ (БЛОК СЕКЦИЯ 7)								
		Ограждение ОГ-1								
198	E0107-60-4	**Установка металлических ограждений без поручня**	6,6	89,04	5,89	588	39	684	0,42	3
		м		71,78	2,23	474	15	140	0,01	--
199	C12021-267	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	0,04233	133700,00	--	5660	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
200	E0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	1,22757	148,40	0,07	182	--	139	0,65	1
		м2		108,00	0,02	133	--	105	--	--
201	E0111-27-3	**Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов**	11,52	956,07	11,72	11014	135	2495	1,06	12
		м2		171,68	4,39	1978	51	123	0,02	--
202	E0115-51-1	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен**	3,96	231,86	1,96	918	8	455	0,61	2
		м2		108,90	0,45	431	2	105	0,03	--
207	E0107-60-4	**Установка металлических ограждений без поручня**	28,4	89,04	5,89	2529	167	2943	0,42	12
		м		71,78	2,23	2039	63	140	0,01	--
208	C12021-267	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	0,1459	133700,00	--	19507	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
209	E0111-27-3	**Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов**	17,5	956,07	11,72	16731	205	3790	1,06	19
		м2		171,68	4,39	3004	77	123	0,02	--
210	E0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	4,2311	148,40	0,07	628	--	480	0,65	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		108,00	0,02	457	--	105	--	--
211	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	4,9	231,86	1,96	1136	10	563	0,61	3
		м2		108,90	0,45	534	2	105	0,03	--
	ИТОГО ЗАТРАТЫ		Тенге			58893		11549		
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ЧЕРТЕЖАМ АР(БЛОК СЕКЦИЯ 7)								
		РАЗДЕЛ 2. ДВЕРИ (АР-5,17)								
4	Е0110-92-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах перегородок и деревянных нерубленных стен площадью проема до 3 м2(Д-11)	2,52	363,03	22,07	915	56	488	0,92	2
		м2		153,73	7,58	387	19	120	0,04	--
5	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные(Д-11)	2,52	13000,00	--	32760	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2(Д-12,Д-13)	3,68	636,69	31,85	2343	117	896	1,15	4
		м2		190,80	12,04	702	44	120	0,06	--
7	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние(Д-12,Д-13)	3,68	4010,00	--	14757	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
8	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	2	1380,00	--	2760	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
9	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-16)	1,763	367,11	19,34	647	34	309	0,83	1
		м2		139,39	6,57	246	12	120	0,03	--
10	С12022-2 прим.	Двери стальные утепленные огрунтованные и окрашенные размером 2,1х1,2/Д-16	1	22440,00	--	22440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	1	583,00	--	583	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	1	2980,00	--	2980	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			80185		1693		
		РАЗДЕЛ 6. ОКНА (АР-17)								
50	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	40,7	575,05	1,24	23405	50	7444	0,97	40
		м2		153,23	0,47	6236	19	119	--	--
54	Е0110-93-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2 (Д-5,Д-6)	35,28	447,28	20,21	15780	713	9400	1,29	45
		м2		215,16	6,88	7591	243	120	0,03	1
55	С12061-190 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой(Д-5,Д-6)	35,28	10900,00	--	384552	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0110-92-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах перегородок и деревянных нерубленных стен площадью проема до 3 м2(Д-10,Д-11)	12,6	363,03	22,07	4574	278	2439	0,92	12
		м2		153,73	7,58	1937	96	120	0,04	--
60	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные(Д-10)	12,6	13000,00	--	163800	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
61	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-	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2/Д-14,Д-15/	17,04	367,11	19,34	6255	329	2985	0,83	14
		м2		139,39	6,57	2375	112	120	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные/Д-14,Д-15/	17,04	12700,00	--	216408	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ЗАТРАТЫ			Тенге			814774		19829		
РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ (АР-18)										
75	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	33,3	925,06	4,90	30804	163	2472	0,38	13
		м2		58,50	1,85	1948	62	123	0,01	--
76	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	35,631	123,31	0,16	4394	6	712	0,09	3
		м		16,18	0,07	577	2	123	--	--
86	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	100,8	925,06	4,90	93246	494	7482	0,38	39
		м2		58,50	1,85	5897	186	123	0,01	1
87	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	107,856	123,31	0,16	13300	17	2156	0,09	10
		м		16,18	0,07	1745	8	123	--	--
97	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	68,9	925,06	4,90	63737	338	5114	0,38	26
		м2		58,50	1,85	4031	127	123	0,01	1
98	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	73,723	123,31	0,16	9091	12	1474	0,09	7
		м		16,18	0,07	1193	5	123	--	--
109	Е0111-39-2	Устройство плинтусов цементных	15,792	28,65	0,22	452	3	361	0,10	2
		м		18,50	0,09	292	1	123	--	--
120	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	199,8	925,06	4,90	184827	979	14831	0,38	76
		м2		58,50	1,85	11688	370	123	0,01	2
121	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	213,786	123,31	0,16	26362	34	4273	0,09	19
		м		16,18	0,07	3459	15	123	--	--
134	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	604,8	925,06	4,90	559476	2964	44895	0,38	231
		м2		58,50	1,85	35381	1119	123	0,01	5
135	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	647,136	123,31	0,16	79799	104	12935	0,09	58
		м		16,18	0,07	10471	45	123	--	--
148	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	413,4	925,06	4,90	382420	2026	30687	0,38	158
		м2		58,50	1,85	24184	765	123	0,01	4
149	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	442,338	123,31	0,16	54545	71	8841	0,09	40
		м		16,18	0,07	7157	31	123	--	--
ИТОГО ЗАТРАТЫ			Тенге			1502453		136233		
РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АР-19)										
165	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	281,88	196,95	1,65	55516	465	7447	0,15	43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		24,53	0,63	6915	178	105	--	1
167	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	793,09	194,24	1,19	154050	944	18928	0,14	109
		м2		22,28	0,45	17670	357	105	--	2
169	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатуркевысота 1700мм	95,6	141,48	1,88	13525	180	7932	0,47	45
		м2		78,30	0,72	7485	69	105	--	--
172	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	792,6	196,95	1,65	156103	1308	20939	0,15	122
		м2		24,53	0,63	19442	499	105	--	2
174	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	2056,33	194,24	1,19	399422	2447	49077	0,14	284
		м2		22,28	0,45	45815	925	105	--	5
176	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатуркевысота 1700мм	189,02	141,48	1,88	26743	355	15683	0,47	88
		м2		78,30	0,72	14800	136	105	--	1
		на отм 0,000...+16,780(тип квартиры 3-1)(АР-19)								
		ПОТОЛОК								
178	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	539,76	117,56	1,42	63456	766	40732	0,45	243
		м2		71,33	0,54	38501	291	105	--	1
179	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	539,76	196,95	1,65	106306	891	14259	0,15	83
		м2		24,53	0,63	13240	340	105	--	2
		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ								
181	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	1430,02	194,24	1,19	277767	1702	34130	0,14	197
		м2		22,28	0,45	31861	644	105	--	3
183	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатуркевысота 1700мм	150,7	141,48	1,88	21321	283	12504	0,47	71
		м2		78,30	0,72	11800	109	105	--	1
186	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	369,02	196,95	1,65	72678	609	9749	0,15	57
		м2		24,53	0,63	9052	232	105	--	1
188	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	385,9	194,24	1,19	74957	459	9210	0,14	53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		22,28	0,45	8598	174	105	--	1
		Низ стен и перегородок(панель)								
190	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатуркевысота 1600мм	686,02	141,48	1,88	97058	1290	56920	0,47	321
		м2		78,30	0,72	53715	494	105	--	2
194	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	143,394	194,24	1,19	27853	171	3422	0,14	20
		м2		22,28	0,45	3195	65	105	--	--
		РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /АР-3/								
195	Е0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками (керамогранит) на цементном растворе стен/цоколя	55,45	1954,27	2,56	108364	142	27305	2,70	150
		м2		468,00	0,97	25951	54	105	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**1655119**		**328237**		
		РАЗДЕЛ 11. КРОВЛЯ (АР-22)								
208	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом средней толщиной 65мм	0,4914	6118,12	245,72	3006	121	278	2,71	1
		м3		382,50	92,25	188	45	119	0,45	--
209	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм ТОЛЩИНОЙ 30мм	7,56	203,75	15,94	1540	121	365	0,24	2
		м2		34,65	5,96	262	45	119	0,03	--
210	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	7,56	83,94	2,10	635	16	22	0,01	--
		м2		1,65	0,75	12	6	119	--	--
211	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	7,56	84,88	3,28	642	25	189	0,12	1
		м2		20,22	0,78	153	6	119	--	--
212	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	8,694	158,00	--	1374	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
213	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	8,694	156,00	--	1356	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ОТМОСТКА								
214	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	18,66	8392,68	--	156607	--	13014	3,66	68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		567,00	--	10580	--	123	--	--
	ИТОГО ЗАТРАТЫ		Тенге			165160		13868		
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ								
20	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	7	192,46	52,42	1347	367	1370	0,77	5
		1фильтр		134,42	18,54	941	130	128	0,09	1
21	С130905-1807 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss	7	2592,00	--	18144	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - квартирный распределитель наружный диаметр трубопровода до 20 мм	14	193,78	--	2713	--	2070	1,00	14
		шт		164,25	--	2300	--	90	--	--
23	ПРАЙС-ЛИСТ фирма "Данфосс" стр.5	Распределитель квартирный	14	1888,48	--	26439	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	28	75,82	1,57	2123	44	2419	0,41	11
		1счетчик		67,50	--	1890	--	128	--	--
25	С131205-23 Изм. и доп.вып.19	Теплосчетчик механический компактный M-Cal Compact, расход Gном 0,6 м3/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B, установка - подача, Т макс 90°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss	28	24018,00	--	672504	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	43	10,99	--	473	--	588	0,05	2
		м		10,69	--	460	--	128	--	--
37	Е0113-26-6 К=2	Окраска труб эмалью ПФ-115 за 2 раза	6	40,72	0,04	244	--	45	0,04	--
		м2		8,32	--	50	--	90	--	--
	ИТОГО ЗАТРАТЫ		Тенге			723987		6492		
		РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ								
106	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	63	320,85	16,96	20213	1068	15622	1,12	71
		шт		186,64	7,09	11758	447	128	0,03	2
107	Е0120-12-11	Установка решеток жалюзийных стальныхщелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	28	355,85	16,96	9964	475	6943	1,12	31
		шт		186,64	7,09	5226	198	128	0,03	1
108	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /д100/	16	1151,91	13,82	18431	221	5428	1,62	26
		м2		259,88	5,18	4158	83	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /д160/	17	1151,91	13,82	19583	235	5768	1,62	27
		м2		259,88	5,18	4418	88	128	0,03	--
110	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /д180/	6,34	1151,91	13,82	7303	88	2151	1,62	10
		м2		259,88	5,18	1648	33	128	0,03	--
111	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	14	1151,91	13,82	16127	193	4750	1,62	23
		м2		259,88	5,18	3638	72	128	0,03	--
112	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	42,4	1234,91	13,82	52360	586	14385	1,62	69
		м2		259,88	5,18	11019	219	128	0,03	1
113	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм/ д280мм/	7,04	1209,51	11,11	8515	78	2188	1,48	10
		м2		238,61	4,16	1680	29	128	0,02	--
	ИТОГО ЗАТРАТЫ		Тенге			152496		57235		

РАЗДЕЛ 1. В1-ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЙ

10	Е0117-2-3	Установка смесителей	28	143,32	1,57	4013	44	4516	0,70	20
		шт		126,00	--	3528	--	128	--	--
11	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	28	1750,00	--	49000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	179	10,99	--	1967	--	2449	0,05	9
		м		10,69	--	1914	--	128	--	--
19	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20-65 мм	0,179	8097,13	--	1449	--	1869	51,50	9
		км		8032,50	--	1438	--	130	--	--
	ВОДОМЕРНАЯ ВСТАВКА В1									
22	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
23	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	859,96	1,62	860	2	53	0,23	--
		комплект		41,72	--	42	--	128	--	--
25	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328,00	--	328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 15мм	2	149,70	14,12	299	28	270	0,55	1
		м		100,35	5,29	201	11	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	1	342,46	52,42	342	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
28	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ /ПОКВАРТИРНЫЙ/								
29	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	28	75,82	1,57	2123	44	2419	0,41	11
		1счетчик		67,50	--	1890	--	128	--	--
30	ПРАЙС-ЛИСТ "Инвольт"/Казахстан стр.16	Счетчик холодной воды диам.15мм ВКСМ-15	28	1123,96	--	31471	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	56	328,00	--	18368	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	28	342,46	52,42	9589	1468	5482	0,77	22
		1фильтр		134,42	18,54	3764	519	128	0,09	3
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			126147		17340		
		РАЗДЕЛ 2. В2-ВОДОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКИЙ								
42	Е0117-2-3	Установка смесителей	63	143,32	1,57	9029	99	10161	0,70	44
		шт		126,00	--	7938	--	128	--	--
43	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	35	1750,00	--	61250	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
44	С131101-91	Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге	28	1650,00	--	46200	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	272	10,99	--	2989	--	3722	0,05	14
		м		10,69	--	2908	--	128	--	--
52	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20-65 мм	0,272	8097,13	--	2202	--	2840	51,50	14
		км		8032,50	--	2185	--	130	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			121670		16723		
		РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Т3,Т4								
85	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	460	10,99	--	5055	--	6294	0,05	23
		м		10,69	--	4917	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20-65 мм	0,46	8097,13	--	3725	--	4803	51,50	24
		км		8032,50	--	3695	--	130	--	--
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ /ПОКВАРТИРНЫЙ/								
87	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	36	75,82	1,57	2730	57	3110	0,41	15
		1счетчик		67,50	--	2430	--	128	--	--
88	ПРАЙС-ЛИСТ "Инвольт"/Казахстан стр.16	Счетчик холодной воды диам.15мм ВКСМ-15	36	1123,96	--	40463	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	72	328,00	--	23616	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	36	342,46	52,42	12329	1887	7048	0,77	28
		1фильтр		134,42	18,54	4839	667	128	0,09	3
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			87918		21255		
		РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ								
107	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	35	5930,28	21,53	207560	754	15926	1,95	68
		комплект		346,50	9,00	12128	315	128	0,04	1
108	С131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200, 670х630х240-180, 200-175 мм	35	1750,00	--	61250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	28	9126,62	39,24	255545	1099	14435	2,22	62
		комплект		387,00	15,75	10836	441	128	0,07	2
110	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	28	4237,40	13,90	118647	389	10161	1,56	44
		комплект		279,00	4,50	7812	126	128	0,03	1
111	Е0117-1-2	Установка купальных стальных ванн	28	5778,07	93,94	161786	2630	13144	1,95	55
		комплект		330,75	36,00	9261	1008	128	0,17	5
112	Е0106-1-13	Устройство бетонных упоров	0,09	8691,36	95,97	782	9	76	4,90	--
		м3		771,75	36,25	69	3	105	0,18	--
113	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инжиниринг+Е"/ Казахстан стр.15	Крепление ПЭ для трубопроводов диам.110мм	150	57,52	--	8628	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инжиниринг+Е"/ Казахстан стр.15	Крепление ПЭ для трубопроводов диам.50мм	116	23,47	--	2723	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			816921		53742		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГАЗОСНАБЖЕНИЕ								
1	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	28	75,82	1,57	2123	44	2419	0,41	11
		1счетчик		67,50	--	1890	--	128	--	--
2	Прайс лист фирма "AQVAGAS"/Казахстан стр.41	Счетчик газовый G-4	28	1983,46	--	55537	--	--	--	--
		К-Т		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0119-1-2	Установка бытовых четырехкомфорочных газовых плит	28	332,58	54,70	9312	1532	7500	1,15	32
		прибор		189,00	20,25	5292	567	128	0,10	3
4	С131401-10	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные	28	22600,00	--	632800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	202,8	200,00	--	40560	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	201,5	78,92	--	15902	--	17990	0,33	67
		м		69,75	--	14055	--	128	--	--
20	Е0125-51-1 К=0,11428	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 40х3 мм	10	266,04	153,68	2660	1537	1234	0,22	2
		стык		44,74	58,11	447	581	120	0,37	4
21	Е0125-51-1 К=0,09143	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 32х2,8 мм	7	212,85	122,95	1490	861	691	0,18	1
		стык		35,79	46,49	251	325	120	0,30	2
22	Е0125-51-1 К=0,07142	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 25х2,8 мм	55	166,27	96,04	9145	5282	4242	0,14	8
		стык		27,96	36,32	1538	1997	120	0,23	13
23	Е0125-51-1 К=0,04286	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 15х2,5 мм	280	99,78	57,64	27938	16138	12961	0,08	23
		стык		16,78	21,79	4698	6102	120	0,14	39
		ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА								
24	Е0113-16-6 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	15,7	43,60	0,10	684	2	165	0,06	1
		м2		11,62	0,04	182	1	90	--	--
25	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	15,7	40,72	0,04	639	1	118	0,04	1
		м2		8,32	--	131	--	90	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			798790		47320		
		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	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	2	166,90	5,40	334	11	305	1,00	2
		шт		158,00	2,30	316	5	95	0,01	--
		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		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	1	62,90	5,40	63	5	53	--	--
		шт		54,00	2,30	54	2	95	0,01	--
16	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
23	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
29	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	28	62,90	5,40	1761	151	1498	--	--
		шт		54,00	2,30	1512	64	95	0,01	--
		ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
38	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	139	244,37	65,36	33967	9085	27938	0,95	131
		шт		151,65	34,45	21079	4789	108	0,16	22
39	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Электрокомплекс Азия"/Казахстан стр.44	Светильник для люминесцентных ламп 2-х ламповый OTS-218	67	2214,87	--	148396	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Электрокомплект"/Казахстан стр.28	Светильник для люминесцентных ламп 1-но ламповый ЛСП 3908-136	1	727,27	--	727	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Электрокомплект"/Казахстан стр.20	Светильник люминесцентный для компактных ламп 1-но ламповый С360-132	19	3083,62	--	58589	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	ПРАЙС-ЛИСТ ОАО "Ардатовский светотехнический завод"/Россия	Светильник люминесцентный для компактных ламп 1-но ламповый ФБО64-15-001 Shar	35	236,43	--	8275	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	С151702-80 Изм. и доп. вып. 20 прим	Светильник для люминисцентных ламп 2-х ламповый ЛПО 3019-2х9	7	431,00	--	3017	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Световые технологии"/Россия стр.55	Светильник люминисцентный для компактных ламп 1-но ламповый OD П-1х11	10	2909,55	--	29096	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36	1	101,00	--	101	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С151706-77	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ18	134	82,00	--	10988	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220 (S4-65)	135	14,00	--	1890	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Восток ИСМО"/Казахстан стр.30	Люминисцентная компактная лампа Osram L32W	19	398,68	--	7575	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект"/Казахстан стр.26	Люминисцентная компактная лампа FULL Spiral T2	35	114,71	--	4015	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	С151706-76 прим	Люминисцентная компактная лампа Osram 9W	14	64,00	--	896	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С151706-76 прим	Люминисцентная компактная лампа Osram 11W	10	64,00	--	640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0121-24-13	Установка трасформатора понизительного мощностью до 0,25 ква	3	314,30	20,67	943	62	741	1,26	4
		шт		220,50	8,19	662	25	108	0,04	--
53	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	3	4720,00	--	14160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С151701-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	3	443,00	--	1329	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С151706-60	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО36-60	3	17,00	--	51	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
56	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	124	35,40	--	4390	--	3948	0,19	23
		шт		29,48	--	3656	--	108	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип ВС-1-0/220	124	156,00	--	19344	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0121-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	63	45,74	--	2882	--	2113	0,20	12
		шт		31,05	--	1956	--	108	--	--
59	С151801-14	Выключатель 2-х клавишный, тип ВС-2-0/220	63	182,00	--	11466	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0121-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	13	36,26	--	471	--	379	0,17	2
		шт		27,00	--	351	--	108	--	--
61	С151801-15	Выключатель ширококлавишный одинарный ВС20-1-0/220	11	242,00	--	2662	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С151801-16	Выключатель ширококлавишный сдвоенный ВС20-2-0/220	2	264,00	--	528	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0121-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	402	34,70	--	13949	--	12799	0,19	76
		шт		29,48	--	11851	--	108	--	--
64	С151801-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РС16-121-БИ	402	68,00	--	27336	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	28	74,15	--	2076	--	1381	0,29	8
		шт		45,68	--	1279	--	108	--	--
84	С151801-119	Звонок "Колокольчик"	28	431,00	--	12068	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект"/Казахстан стр.25	Колодка клеммная на 4 контакта КП4х10	112	10,25	--	1148	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект"/Казахстан стр.21	Патрон настенный Е27 Ф001	56	27,44	--	1537	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые,степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	0,278	18000,00	--	5004	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
88	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установкивыключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип КМ-40001	0,602	16300,00	--	9813	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
89	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект"/Казахстан стр.27	Сжим У859	84	71,07	--	5970	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.20	Наконечники кабельные А50	10	24,46	--	245	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	С151803-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянноготока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	1	1660,00	--	1660	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
92	Ц0108-472-3	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2	120	30,80	7,60	3696	912	2747	0,13	16
		м		23,20	0,90	2784	108	95	0,01	1
93	С11041-83	Сталь полосовая 25х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0948	46400,00	--	4399	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	175	11,04	1,09	1933	192	1869	0,06	10
		м		9,23	0,66	1615	115	108	--	1
95	Е0121-1-1	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	175	78,15	8,23	13676	1440	12812	0,39	68
		м		63,68	4,11	11144	719	108	0,02	3
96	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм	175	56,00	--	9800	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
97	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	0,175	23772,00	--	4160	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			582359		71511		
		в т.ч. оборудование				90859				

ИТОГО:	7 686 872
в т.ч. Оборудование	90 859
стоимость СМР без оборудования	7 596 013
Накладные расходы :	
Всего накладных расходов:	803 027
Итого с накладными	8 399 040
Ненормируемые и непредвиденные затраты :	
Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	503 942
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	8 902 982
Итого с временными, 1,1 %	9 000 915
Зимние удорожания, 0,5775 %	51 980
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	36 004
Затраты на выслугу лет, 1 %	90 009
ИТОГО:	9 269 767,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах всего, в т.ч.				**25 036 744,55**				
		2015 год 20% К=2,5574194				4 741 337				
		2016 год 80% К=2,7367742				20 295 408				
		Итого с учетом договорного коэффициента				**23 784 907,33**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				475 698,15				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами (2%)				**24 260 605,48**				
		НДС 12%				**2 911 272,66**				
		Итого с НДС				**27 171 878,14**				

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

расчеты проверены

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 №88
приемки выполненных работ

за декабрь 2017 года

на Общестроительные работы по чертежам КЖ, АР, ОВ, ВК, ГСН, ЭО (блок секция 8)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ЧЕРТЕЖАМ КЖ (БЛОК СЕКЦИЯ 8)								
		Ограждение ОГ-1								
197	Е0107-60-4	**Установка металлических ограждений без поручня**	5,7	89,04	5,89	508	34	591	0,42	2
		м		71,78	2,23	409	13	140	0,01	--
198	С12021-267	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	0,03896	133700,00	--	5209	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
199	Е0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	1,12984	148,40	0,07	168	--	128	0,65	1
		м2		108,00	0,02	122	--	105	--	--
200	Е0111-27-3	**Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов**	13,2	956,07	11,72	12620	155	2859	1,06	14
		м2		171,68	4,39	2266	58	123	0,02	--
		Навес для крыльца Кр-1 для блок секций 8,10 по оси А								
201	Е0109-25-1	**Монтаж балок Б-1 из труб**	0,0584	5030,50	2020,02	294	118	146	14,10	1
		т		2272,50	502,43	133	29	90	1,79	--
202	С12021-245	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**	0,0584	172800,00	--	10092	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
203	Е0109-17-1	**Монтаж стоек Ст-1,Ст-2 из труб**	0,1192	4646,85	2285,57	554	272	236	9,35	1
		т		1579,50	617,13	188	74	90	2,34	--
204	С12021-245	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**	0,1192	172800,00	--	20598	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
205	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,1776	542,84	144,52	96	26	47	1,34	--
		т		292,50	--	52	--	90	--	--
206	СТех.часть	Доплата за применение марки стали С255	0,1776	3385,00	--	601	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
207	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	9,6	759,32	8,20	7289	79	3153	1,71	16
		м2		272,95	3,08	2620	30	119	0,02	--
208	Е0109-53-2	Монтаж и крепления стойки навеса из полосовой и тонколистовой стали	0,0108	9850,48	1162,95	106	13	73	46,60	1
		т		7357,50	108,00	79	1	90	0,53	--
209	С11011-864 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	0,0108	72495,00	--	783	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
210	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	5,4636	100,70	0,07	550	--	346	0,37	2
		м2		60,30	0,02	329	--	105	--	--
215	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	28,4	89,04	5,89	2529	167	2943	0,42	12
		м		71,78	2,23	2039	63	140	0,01	--
216	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,1459	133700,00	--	19507	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
217	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	21	956,07	11,72	20077	246	4548	1,06	22
		м2		171,68	4,39	3605	92	123	0,02	--
218	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	4,2311	148,40	0,07	628	--	480	0,65	3
		м2		108,00	0,02	457	--	105	--	--
	ИТОГО ЗАТРАТЫ		Тенге			102209		15550		

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ЧЕРТЕЖАМ АР(БЛОК СЕКЦИЯ 8)

РАЗДЕЛ 5. ОКНА (АР-17)

50	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	40,7	575,05	1,24	23405	50	7444	0,97	40
		м2		153,23	0,47	6236	19	119	--	--

РАЗДЕЛ 7. ДВЕРИ (АР-17)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	Е0110-93-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2 (Д-5,Д-6)	35,28	447,28	20,21	15780	713	9400	1,29	45
		м2		215,16	6,88	7591	243	120	0,03	1
55	С12061-190 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой(Д-5,Д-6)	35,28	10900,00	--	384552	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0110-92-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах перегородок и деревянных нерубленных стен площадью проема до 3 м2(Д-10,Д-11)	12,6	363,03	22,07	4574	278	2439	0,92	12
	2002, РДС РК 8.02-	м2		153,73	7,58	1937	96	120	0,04	--
60	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные(Д-10)	12,6	13000,00	--	163800	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
61	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-	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2/Д-14,Д-15/	17,04	367,11	19,34	6255	329	2985	0,83	14
		м2		139,39	6,57	2375	112	120	0,03	1
62	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные/Д-14,Д-15/	17,04	12700,00	--	216408	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ЗАТРАТЫ		Тенге			814774		22268		
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ (АР-18)								
75	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	33,3	925,06	4,90	30804	163	2472	0,38	13
		м2		58,50	1,85	1948	62	123	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	35,631	123,31	0,16	4394	6	712	0,09	3
		м		16,18	0,07	577	2	123	--	--
86	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	100,8	925,06	4,90	93246	494	7482	0,38	39
		м2		58,50	1,85	5897	186	123	0,01	1
87	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	107,856	123,31	0,16	13300	17	2156	0,09	10
		м		16,18	0,07	1745	8	123	--	--
97	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	68,9	925,06	4,90	63737	338	5114	0,38	26
		м2		58,50	1,85	4031	127	123	0,01	1
98	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	73,723	123,31	0,16	9091	12	1474	0,09	7
		м		16,18	0,07	1193	5	123	--	--
120	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	199,8	925,06	4,90	184827	979	14831	0,38	76
		м2		58,50	1,85	11688	370	123	0,01	2
121	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	213,786	123,31	0,16	26362	34	4273	0,09	19
		м		16,18	0,07	3459	15	123	--	--
134	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	604,8	925,06	4,90	559476	2964	44895	0,38	231
		м2		58,50	1,85	35381	1119	123	0,01	5
135	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	647,136	123,31	0,16	79799	104	12935	0,09	58
		м		16,18	0,07	10471	45	123	--	--
148	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	413,4	925,06	4,90	382420	2026	30687	0,38	158
		м2		58,50	1,85	24184	765	123	0,01	4
149	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	442,338	123,31	0,16	54545	71	8841	0,09	40
		м		16,18	0,07	7157	31	123	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			1502001		135872		
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АР-19)								
165	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	281,88	196,95	1,65	55516	465	7447	0,15	43
		м2		24,53	0,63	6915	178	105	--	1
167	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленнымк под окраску	793,09	194,24	1,19	154050	944	18928	0,14	109
		м2		22,28	0,45	17670	357	105	--	2
169	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатуркевысота 1700мм	95,6	141,48	1,88	13525	180	7932	0,47	45
		м2		78,30	0,72	7485	69	105	--	--
172	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	792,6	196,95	1,65	156103	1308	20939	0,15	122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		24,53	0,63	19442	499	105	--	2
174	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	2056,33	194,24	1,19	399422	2447	49077	0,14	284
		м2		22,28	0,45	45815	925	105	--	5
179	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	539,76	196,95	1,65	106306	891	14259	0,15	83
		м2		24,53	0,63	13240	340	105	--	2
181	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	1430,02	194,24	1,19	277767	1702	34130	0,14	197
		м2		22,28	0,45	31861	644	105	--	3
183	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатуркевысота 1700мм	150,7	141,48	1,88	21321	283	12504	0,47	71
		м2		78,30	0,72	11800	109	105	--	1
186	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	369,02	196,95	1,65	72678	609	9749	0,15	57
		м2		24,53	0,63	9052	232	105	--	1
188	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	385,9	194,24	1,19	74957	459	9210	0,14	53
		м2		22,28	0,45	8598	174	105	--	1
190	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатуркевысота 1600мм	686,02	141,48	1,88	97058	1290	56920	0,47	321
		м2		78,30	0,72	53715	494	105	--	2
194	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	143,394	194,24	1,19	27853	171	3422	0,14	20
		м2		22,28	0,45	3195	65	105	--	--
		РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
195	Е0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками (керамогранит) на цементном растворе стен/цоколя	39,71	1954,27	2,56	77604	102	19554	2,70	107
		м2		468,00	0,97	18584	39	105	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			1534160		264071		
		РАЗДЕЛ 11.КРОВЛЯ (АР-22)								
208	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом средней толщиной 65мм	0,4914	6118,12	245,72	3006	121	278	2,71	1
		м3		382,50	92,25	188	45	119	0,45	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
209	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм ТОЛЩИНОЙ 30мм	7,56	203,75	15,94	1540	121	365	0,24	2
		м2		34,65	5,96	262	45	119	0,03	--
210	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	7,56	83,94	2,10	635	16	22	0,01	--
		м2		1,65	0,75	12	6	119	--	--
211	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	7,56	84,88	3,28	642	25	189	0,12	1
		м2		20,22	0,78	153	6	119	--	--
212	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	8,694	158,00	--	1374	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
213	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	8,694	156,00	--	1356	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ОТМОСТКА								
214	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	13,14	8392,68	--	110280	--	9164	3,66	48
		м3		567,00	--	7450	--	123	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			118833		10018		
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ								
12	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	84	62,81	--	5276	--	2492	0,12	10
		комплект		23,18	--	1947	--	128	--	--
13	Е0113-26-6 К=2	Окраска радиаторов эмалью ПФ-115 за 2 раза	127,4	40,72	0,04	5187	5	954	0,04	5
		м2		8,32	--	1060	--	90	--	--
20	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	7	192,46	52,42	1347	367	1370	0,77	5
		1фильтр		134,42	18,54	941	130	128	0,09	1
21	С130905-1807 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss	7	2592,00	--	18144	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - квартирный распределитель наружный диаметр трубопровода до 20 мм	14	193,78	--	2713	--	2070	1,00	14
		шт		164,25	--	2300	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	ПРАЙС-ЛИСТ фирма "Данфосс" стр.5	Распределитель квартирный	14	1888,48	--	26439	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	28	75,82	1,57	2123	44	2419	0,41	11
		1счетчик		67,50	--	1890	--	128	--	--
25	С131205-23 Изм. и доп.вып.19	Теплосчетчик механический компактный M-Cal Compact, расход Gном 0,6 м3/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B, установка - подача, Т макс 90°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss	28	24018,00	--	672504	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	1	62,81	--	63	--	30	0,12	--
		комплект		23,18	--	23	--	128	--	--
32	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	43	10,99	--	473	--	588	0,05	2
		м		10,69	--	460	--	128	--	--
37	Е0113-26-6 К=2	Окраска труб эмалью ПФ-115 за 2 раза	6	40,72	0,04	244	--	45	0,04	--
		м2		8,32	--	50	--	90	--	--
49	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	2096	10,99	--	23035	--	28680	0,05	105
		м		10,69	--	22406	--	128	--	--
50	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	50	11,13	--	557	--	684	0,05	3
		м		10,69	--	535	--	128	--	--
	ИТОГО ЗАТРАТЫ		Тенге			758105		39332		
		РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ								
106	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	63	320,85	16,96	20213	1068	15622	1,12	71
		шт		186,64	7,09	11758	447	128	0,03	2
107	Е0120-12-11	Установка решеток жалюзийных стальныхщелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	28	355,85	16,96	9964	475	6943	1,12	31
		шт		186,64	7,09	5226	198	128	0,03	1
108	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /д100/	16	1151,91	13,82	18431	221	5428	1,62	26
		м2		259,88	5,18	4158	83	128	0,03	--
109	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /д160/	17	1151,91	13,82	19583	235	5768	1,62	27
		м2		259,88	5,18	4418	88	128	0,03	--
110	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /д180/	6,34	1151,91	13,82	7303	88	2151	1,62	10
		м2		259,88	5,18	1648	33	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	14	1151,91	13,82	16127	193	4750	1,62	23
		м2		259,88	5,18	3638	72	128	0,03	--
112	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	42,4	1234,91	13,82	52360	586	14385	1,62	69
		м2		259,88	5,18	11019	219	128	0,03	1
113	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм/ д280мм/	7,04	1209,51	11,11	8515	78	2188	1,48	10
		м2		238,61	4,16	1680	29	128	0,02	--
	ИТОГО ЗАТРАТЫ		Тенге			152496		57235		

РАЗДЕЛ 1. В1-ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЙ

10	Е0117-2-3	Установка смесителей	28	143,32	1,57	4013	44	4516	0,70	20
		шт		126,00	--	3528	--	128	--	--
11	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	28	1750,00	--	49000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	179	10,99	--	1967	--	2449	0,05	9
		м		10,69	--	1914	--	128	--	--
19	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20-65 мм	0,179	8097,13	--	1449	--	1869	51,50	9
		км		8032,50	--	1438	--	130	--	--
		ВОДОМЕРНАЯ ВСТАВКА В1								
22	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
23	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	859,96	1,62	860	2	53	0,23	--
		комплект		41,72	--	42	--	128	--	--
25	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328,00	--	328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 15мм	2	149,70	14,12	299	28	270	0,55	1
		м		100,35	5,29	201	11	128	0,03	--
27	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	1	342,46	52,42	342	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ /ПОКВАРТИРНЫЙ/								
29	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	28	75,82	1,57	2123	44	2419	0,41	11
		1счетчик		67,50	--	1890	--	128	--	--
30	ПРАЙС-ЛИСТ "Инвольт"/Казахстан стр.16	Счетчик холодной воды диам.15мм ВКСМ-15	28	1123,96	--	31471	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	56	328,00	--	18368	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	28	342,46	52,42	9589	1468	5482	0,77	22
		1фильтр		134,42	18,54	3764	519	128	0,09	3
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	**Тенге**			126147		17340		
		РАЗДЕЛ 2. В2-ВОДОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКИЙ								
42	Е0117-2-3	Установка смесителей	63	143,32	1,57	9029	99	10161	0,70	44
		шт		126,00	--	7938	--	128	--	--
43	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	35	1750,00	--	61250	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
44	С131101-91	Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге	28	1650,00	--	46200	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	272	10,99	--	2989	--	3722	0,05	14
		м		10,69	--	2908	--	128	--	--
52	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20-65 мм	0,272	8097,13	--	2202	--	2840	51,50	14
		км		8032,50	--	2185	--	130	--	--
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ БЕЗ ВСТАВКИ /В2/								
53	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	2	370,70	14,12	741	28	270	0,55	1
		м		100,35	5,29	201	11	128	0,03	--
54	С130901-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	3	1060,00	--	3180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ВОДОМЕРНАЯ ВСТАВКА В2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
56	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	859,96	1,62	860	2	53	0,23	--
		комплект		41,72	--	42	--	128	--	--
58	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328,00	--	328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 15мм	2	149,70	14,12	299	28	270	0,55	1
		м		100,35	5,29	201	11	128	0,03	--
60	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	1	342,46	52,42	342	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
61	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ /ПОКВАРТИРНОЙ/								
62	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	28	75,82	1,57	2123	44	2419	0,41	11
		1счетчик		67,50	--	1890	--	128	--	--
63	ПРАЙС-ЛИСТ "Инвольт"/Казахстан стр.16	Счетчик холодной воды диам.15мм ВКСМ-15	28	1123,96	--	31471	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	56	328,00	--	18368	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	28	342,46	52,42	9589	1468	5482	0,77	22
		1фильтр		134,42	18,54	3764	519	128	0,09	3
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**195309**		**25499**		
		РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Т3,Т4								
85	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	460	10,99	--	5055	--	6294	0,05	23
		м		10,69	--	4917	--	128	--	--
86	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20-65 мм	0,46	8097,13	--	3725	--	4803	51,50	24
		км		8032,50	--	3695	--	130	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ /ПОКВАРТИРНЫЙ/								
87	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	36	75,82	1,57	2730	57	3110	0,41	15
		1счетчик		67,50	--	2430	--	128	--	--
88	ПРАЙС-ЛИСТ "Инвольт"/Казахстан стр.16	Счетчик холодной воды диам.15мм ВКСМ-15	36	1123,96	--	40463	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	72	328,00	--	23616	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	36	342,46	52,42	12329	1887	7048	0,77	28
		1фильтр		134,42	18,54	4839	667	128	0,09	3
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			87918		21255		
		РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ								
107	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	35	5930,28	21,53	207560	754	15926	1,95	68
		комплект		346,50	9,00	12128	315	128	0,04	1
108	С131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200, 670х630х240-180, 200-175 мм	35	1750,00	--	61250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	28	9126,62	39,24	255545	1099	14435	2,22	62
		комплект		387,00	15,75	10836	441	128	0,07	2
110	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	28	4237,40	13,90	118647	389	10161	1,56	44
		комплект		279,00	4,50	7812	126	128	0,03	1
111	Е0117-1-2	Установка купальных стальных ванн	28	5778,07	93,94	161786	2630	13144	1,95	55
		комплект		330,75	36,00	9261	1008	128	0,17	5
112	Е0106-1-13	Устройство бетонных упоров	0,09	8691,36	95,97	782	9	76	4,90	--
		м3		771,75	36,25	69	3	105	0,18	--
113	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инжиниринг+Е"/ Казахстан стр.15	Крепление ПЭ для трубопроводов диам.110мм	150	57,52	--	8628	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инжиниринг+Е"/ Казахстан стр.15	Крепление ПЭ для трубопроводов диам.50мм	116	23,47	--	2723	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			816921		53742		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	28	75,82	1,57	2123	44	2419	0,41	11
		1счетчик		67,50	--	1890	--	128	--	--
2	Прайс лист фирма "AQVAGAS"/Казахстан стр.41	Счетчик газовый G-4	28	1983,46	--	55537	--	--	--	--
		К-Т		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0119-1-2	Установка бытовых четырехкомфорочных газовых плит	28	332,58	54,70	9312	1532	7500	1,15	32
		прибор		189,00	20,25	5292	567	128	0,10	3
4	С131401-10	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные	28	22600,00	--	632800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	202,8	200,00	--	40560	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	201,5	78,92	--	15902	--	17990	0,33	67
		м		69,75	--	14055	--	128	--	--
20	Е0125-51-1 К=0,11428	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 40х3 мм	10	266,04	153,68	2660	1537	1234	0,22	2
		стык		44,74	58,11	447	581	120	0,37	4
21	Е0125-51-1 К=0,09143	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 32х2,8 мм	7	212,85	122,95	1490	861	691	0,18	1
		стык		35,79	46,49	251	325	120	0,30	2
22	Е0125-51-1 К=0,07142	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 25х2,8 мм	55	166,27	96,04	9145	5282	4242	0,14	8
		стык		27,96	36,32	1538	1997	120	0,23	13
23	Е0125-51-1 К=0,04286	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 15х2,5 мм	280	99,78	57,64	27938	16138	12961	0,08	23
		стык		16,78	21,79	4698	6102	120	0,14	39
	ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА									
24	Е0113-16-6 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	15,7	43,60	0,10	684	2	165	0,06	1
		м2		11,62	0,04	182	1	90	--	--
25	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	15,7	40,72	0,04	639	1	118	0,04	1
		м2		8,32	--	131	--	90	--	--
	ИТОГО ЗАТРАТЫ		Тенге			798790		47320		

		ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
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	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	2	166,90	5,40	334	11	305	1,00	2
		шт		158,00	2,30	316	5	95	0,01	--
		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		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	1	62,90	5,40	63	5	53	--	--
		шт		54,00	2,30	54	2	95	0,01	--
16	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
23	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	28	62,90	5,40	1761	151	1498	--	--
		шт		54,00	2,30	1512	64	95	0,01	--
		ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
38	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	139	244,37	65,36	33967	9085	27938	0,95	131
		шт		151,65	34,45	21079	4789	108	0,16	22
39	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Электрокомплекс Азия"/Казахстан стр.44	Светильник для люминисцентных ламп 2-х ламповый OTS-218	67	2214,87	--	148396	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Электрокомплект "/Казахстан стр.28	Светильник для люминисцентных ламп 1-но ламповый ЛСП 3908-136	1	727,27	--	727	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Электрокомплект "/Казахстан стр.20	Светильник люминисцентный для компактных ламп 1-но ламповый С360-132	19	3083,62	--	58589	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	ПРАЙС-ЛИСТ ОАО "Ардатовский светотехнический завод"/Россия	Светильник люминисцентный для компактных ламп 1-но ламповый ФБО64-15-001 Shar	35	236,43	--	8275	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	С151702-80 Изм. и доп. вып. 20 прим	Светильник для люминисцентных ламп 2-х ламповый ЛПО 3019-2х9	7	431,00	--	3017	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Световые технологии"/Россия стр.55	Светильник люминисцентный для компактных ламп 1-но ламповый OD III-1x11	10	2909,55	--	29096	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/, тип ЛБ36	1	101,00	--	101	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С151706-77	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/, тип ЛБ18	134	82,00	--	10988	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220 (S4-65)	135	14,00	--	1890	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Восток ИСМО"/Казахстан стр.30	Люминисцентная компактная лампа Osram L32W	19	398,68	--	7575	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект"/Казахстан стр.26	Люминисцентная компактная лампа FULL Spiral T2	35	114,71	--	4015	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	С151706-76 прим	Люминисцентная компактная лампа Osram 9W	14	64,00	--	896	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С151706-76 прим	Люминисцентная компактная лампа Osram 11W	10	64,00	--	640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0121-24-13	Установка трасформатора понизительного мощностью до 0,25 ква	3	314,30	20,67	943	62	741	1,26	4
		шт		220,50	8,19	662	25	108	0,04	--
53	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	3	4720,00	--	14160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С151701-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	3	443,00	--	1329	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С151706-60	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО36-60	3	17,00	--	51	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
56	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	124	35,40	--	4390	--	3948	0,19	23
		шт		29,48	--	3656	--	108	--	--
57	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип ВС-1-0/220	124	156,00	--	19344	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Е0121-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	63	45,74	--	2882	--	2113	0,20	12
		шт		31,05	--	1956	--	108	--	--
59	С151801-14	Выключатель 2-х клавишный, тип ВС-2-0/220	63	182,00	--	11466	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0121-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	13	36,26	--	471	--	379	0,17	2
		шт		27,00	--	351	--	108	--	--
61	С151801-15	Выключатель ширококлавишный одинарный ВС20-1-0/220	11	242,00	--	2662	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С151801-16	Выключатель ширококлавишный сдвоенный ВС20-2-0/220	2	264,00	--	528	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0121-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	402	34,70	--	13949	--	12799	0,19	76
		шт		29,48	--	11851	--	108	--	--
64	С151801-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РС16-121-БИ	402	68,00	--	27336	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	28	74,15	--	2076	--	1381	0,29	8
		шт		45,68	--	1279	--	108	--	--
84	С151801-119	Звонок "Колокольчик"	28	431,00	--	12068	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.25	Колодка клеммная на 4 контакта КП4х10	112	10,25	--	1148	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.21	Патрон настенный Е27 Ф001	56	27,44	--	1537	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые,степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	0,278	18000,00	--	5004	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
88	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установкивыключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип КМ-40001	0,602	16300,00	--	9813	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
89	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.27	Сжим У859	84	71,07	--	5970	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	ПРАЙС-ЛИСТ "Электрокомплект "/Казахстан стр.20	Наконечники кабельные А50	10	24,46	--	245	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	С151803-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянноготока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	1	1660,00	--	1660	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
92	Ц0108-472-3	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2	120	30,80	7,60	3696	912	2747	0,13	16
		м		23,20	0,90	2784	108	95	0,01	1
93	С11041-83	Сталь полосовая 25х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0948	46400,00	--	4399	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	175	11,04	1,09	1933	192	1869	0,06	10
		м		9,23	0,66	1615	115	108	--	1
95	Е0121-1-1	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	175	78,15	8,23	13676	1440	12812	0,39	68
		м		63,68	4,11	11144	719	108	0,02	3
96	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм	175	56,00	--	9800	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
97	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	0,175	23772,00	--	4160	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЗАТРАТЫ	Тенге			582359		71511		
		в т.ч. Оборудование				90859				

ИТОГО:	7 590 022
в т.ч. Оборудование	90 859
стоимость СМР без оборудования	7 499 163
Накладные расходы :	
Всего накладных расходов:	781 013
Итого с накладными	8 280 176
Ненормируемые и непредвиденные затраты :	
Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	496 811
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	8 776 987
Итого с временными, 1,1 %	8 873 533
Зимние удорожания, 0,5775 %	51 245
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	35 494
Затраты на выслугу лет, 1 %	88 735
ИТОГО:	9 139 866,54
Итого в текущих ценах всего, в т.ч.	24 685 895,14
2015 год 20% К=2,5574194	4 674 894
2016 год 80% К=2,7367742	20 011 001

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с учетом договорного коэффициента				**23 451 600,39**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				469 032,01				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами (2%)				**23 920 632,40**				
		НДС 12%				**2 870 475,89**				
		Итого с НДС				**26 791 108,29**				

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

М.П. Технадзор: ТОО
ТОО "АБК-стройинжиниринг" _____ Кильбаев 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