Заказчик — ГУ "Управление строительства Карагандинской области"

Подрядчик — ТОО "Балқаш жібек жолы"

Наименование строительства и его адрес: СТРОИТЕЛЬСТВО ВРАЧЕБНОЙ АМБУЛАТОРИИ НА 20 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ В П.САРЫШАГАН, АКТОГАЙСКОГО РАЙОНА

Дополнительное соглашение б/н от 17.11.2015 к договору № 62 от 6 мая 2015г

А К Т № 5

приемки выполненных работ

за период с 01.02.2016 по 25.02.2016года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дополнительные работы по локальной смете 2-1-1ИЗМ								
1	Е0109-43-2	Монтаж облицовки колонн из профилированного окрашенного стального листа	17,33	332,24	125,09	5758	2168	2710	0,00	16
		м2		144,00	29,74	2496	515	90	0,10	2
2	С11011-3611 Изм. и доп. вып.17	Профилированный лист окрашенный высотой профиля 16 мм, толщиной стали 0,5 мм ГОСТ 24045-2010	19,9295	347,00	--	6916	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

		Двери входные металлические								
7	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	23,52	330,85	32,08	7782	755	8026	1,49	35
		м2		272,25	12,13	6403	285	120	0,06	1
8	С12022-2	Двери стальные утепленные двупольные 1,5х2,1 огрунтованные и окрашенные	1	28050,00	--	28050	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С12022-2	Двери стальные утепленные двупольные 1,3.2,1 огрунтованные и окрашенные	6	24310,00	--	145860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	С12022-2	Двери стальные утепленные однопольные 0,9.2,1 огрунтованные и окрашенные	1	16830,00	--	16830	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	С12022-2	Двери стальные утепленные однопольные 1,0.2,1 огрунтованные и окрашенные	1	18700,00	--	18700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Дополнительные работы к локальной смете 7-1-2 МАФ								

12	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля-стойки из профиля 80х80х3,5 длиной 2,0м -57 стоек	0,4338	147100,00	--	63812	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля-секции ограждения дополнительно(по проекту -19 секц, фактически-55, дополнительно-36секций, вес 1 секции 0,0735тн)	2,646	147100,00	--	389227	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0107-24-12	Установка оград металлических без цоколя высотой до 2,2 м	108	520,89	243,27	56256	26273	49523	1,49	161
		м		261,00	66,53	28188	7185	140	0,24	26
15	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля-ворота (второй въезд)	0,15348	147100,00	--	22577	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0107-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	1	6917,09	1172,83	6917	1173	4973	17,80	18
		шт		3217,50	334,76	3218	335	140	1,28	1
17	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, количество окрасок 2	216	148,40	0,07	32054	15	24499	0,65	140
		м2		108,00	0,02	23328	4	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			865489	30572			380
			Тенге			65305	8388			31
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			174675				
	Материалы -		Тенге			13468				
	Всего заработная плата -		Тенге				70682			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			67753				
	Местные материалы -		Тенге			2241				

		Накладные расходы -	Тенге			89104			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч						45
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13366		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15827			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			279606			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						437
		Сметная заработная плата -	Тенге				84048		
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			690813			
Материалы -			Тенге			1095			
Всего заработная плата -			Тенге				3011		
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			685055			
		Накладные расходы -	Тенге			2710			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч						1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				406		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			41611			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			735134			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						19
		Сметная заработная плата -	Тенге				3417		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1014740**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						456
		Сметная заработная плата -	Тенге				87465		

Локальная смета № 2-1-1 Общестроительные работы
Раздел 5 Проемы

62 6-2-4	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12	15,12	3760	56851
63 6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9; ДГ 21-10 внутренние	43,89	4010	175999
64 6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8 внутренние	3,36	4250	14280
	м2			
65 1-1-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	8	2980	23840
	комплект			
66 1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960	1960

		мплект							
67	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входн... дверей в помещение	30	1380	41400				
		комплект							
68	1-1-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	27	844	22788				
		шт							
		м2							
71	1-1-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	9	5500	49500				
		шт							
		Итого по разделу 6			386618				
		Накладные расходы, тенге			0				
		- заработная плата, тенге			0				
		- трудоемкость, чел-ч			0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			23197				
		Всего по разделу, тенге			**409815**				
Раздел 6 Кровля									
80	Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	373,95	913,05	8,2	341434	3066	122833	1,71	639
		м2 кровли		272,95	3,08	102069	1152	119	0,015	6
81	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	540	20,49	0,91	11065	491	3253	0,029	16
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	2527	184	120	0,00168	1
82	Е10-3-5	Устройство карнизов	120,58	767,86	7,54	92589	909	31472	1,43	172
		м2 развернутой поверхности карнизов		214,65	2,86	25882	345	120	0,0139	2
83	Е10-5-1	Устройство вентиляционных шахт	3,102	22541,72	316,57	69924	982	13426	22,5	70
		м3 древесины в конструкции		3487,5	119,25	10818	370	120	0,58	2
84	Е58-17-1	Обивка вентшахт листовой оцинкованной сталью	72	136,55	0,93	9832	67	6790	0,5	36
		м2 покрытия								

			79,11	0,14	5696	10	119	0,0014	–
85 1-1-863	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщина 0,5 мм ГОСТ 14918-80	0,3402	74370		25301				
	т								
	Итого по разделу 6				550145	5515			933
					146992	2061			11
	Накладные расходы, тенге				177774				
	- заработная плата, тенге				149053				
	- трудоемкость, чел-ч				944				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				43675				
	Всего по разделу, тенге				**771594**				
	Раздел 8 Внутренняя отделка								
111 Е15-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	279,55	1040,01	2,1	290735	587	97977	2	559,1
	м2 поверхности облицовки		333	0,79	93090	221	105	0,0039	1
	Итого по разделу 8				290735	587			559
					93090	221			1
	Накладные расходы, тенге				97977				
	- заработная плата, тенге				93311				
	- трудоемкость, чел-ч				560				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				23323				
	Всего по разделу, тенге				**412034**				

Раздел 10 Разные работы

137 Е6-1-16									
	Устройство крыльца и пандуса из бетона В25	4,48	9736,16	196,62	43618	881	1631	1,79	8
	м3								
			272,25	74,27	1220	333	105	0,3628	2
138 30-1-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	4,48	550		2464				
	м3								
139 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,48	381		1707				
	м3								
140 1-1-899									
	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,1885	59200		11159				
	т								
141 4-1-21	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	0,01199	58600		703				
	т								
142 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,09475	41200		3904				
	т								
10.3 крыльцо КР-2									
146 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	17,68	95,3	2,62	1685	46	251	0,0681	1
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	186	18	123	0,0048	–
147 Е6-1-16									
	Устройство крыльца и пандуса из бетона В25	3,33	9736,16	196,62	32421	655	1212	1,79	6
	м3								
			272,25	74,27	907	247	105	0,3628	1

148 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при из[illegible]нении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,33	381		1269				
	м3								
149 1-1-899									
	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0232	59200		1373				
	т								
150 4-1-21	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	0,0564	58600		3305				
	т								
10.4 крыльцо КР-3 - 2шт									
154 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнемК=2,000;	7,2	95,3	2,62	686	19	102	0,0681	–
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	76	7	123	0,0048	–
155 Е6-1-20	Устройство бетонных крылецК=2,000;	1	9184,15	311,32	9184	311	587	2,82	3
	м3								
			441	117,61	441	118	105	0,5744	1
156 Е6-11-10	Армирование сеткой С-1К=2,000;	0,03882	78239,08	327,33	3037	13	82	11,6	–
	т								
			1890	123,75	73	5	105	0,6	–
157 30-1-57									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 цикловК=2,000;	1	550		550				
	м3								
158 1-1-899									
	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3псК=2,000;	0,02784	59200		1648				
	т								

159 4-1-21	Арматурные заготовки, не собранные каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 ммК=2,000;	0,002	58600		117				
	т								
160 Е6-36-4	Железнение поверхности крыльцаК=2,000;	7,2	57,48	0,23	414	2	389	0,289	2
	м2 поверхности								
			51,3	0,09	369	1	105	0,0004	–
10.5 крыльцо КР-4									
161 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	4,2	95,3	2,62	400	11	59	0,0681	–
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	44	4	123	0,0048	–
162 Е6-1-20	Устройство бетонных крылец	1,06	9184,15	311,32	9735	330	622	2,82	3
	м3								
			441	117,61	467	125	105	0,5744	1
163 Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,01254	46439,08	327,33	582	4	27	11,6	–
	т								
			1890	123,75	24	2	105	0,6	–
164 1-1-899									
	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0116	59200		687				
	т								
165 4-1-21	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	0,001	58600		59				
	т								
166 Е6-36-4	Железнение поверхности	4,2	57,48	0,23	241	1	226	0,289	1
	м2 поверхности								
			51,3	0,09	215	–	105	0,0004	–
10.6 козырек тамбура									
167 Е9-24-1	Монтаж стоек козырька	0,5006	13864,97	4022,39	6941	2014	4578	56,5	28
	т конструкций								

			9090	1071,86	4550	537	90	3,81	2
168	1-1-906	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, № 16-40	0,432	63600		27475			
		т							
169	1-1-4150	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 8 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	0,0082	48847		401			
		т							
170	1-1-4156	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 20 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	0,0604	50133		3028			
		т							
171	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	18,54	21,8	0,05	404	1	97	0,0295	1
		м2							
				5,81	0,02	108	–	90	0,0001	–
172	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в 2 слояК=2,000;	37,08	20,35	0,02	755	1	139	0,0213	1
		м2							
				4,16	–	154	–	90	–	–
173	Е9-24-1	Монтаж каркаса козырька	0,112	13864,97	4022,39	1553	451	1024	56,5	6
		т конструкций							
				9090	1071,86	1018	120	90	3,81	–
174	1-1-906	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, № 16-40	0,112	63600		7123			
		т							
175	Е10-14-1	Установка мауэрлатов, каркаса из брусьев	0,238	4940,42	334,28	1176	80	1007	22,1	5
		м3 древесины в конструкции							
				3397,5	126	809	30	120	0,62	–

176 1-2-28	Брусья обрезные из хвойных пород, д[illegible]а до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 150 мм и более, I сорта	0,238	22100		5260				
	м3								
177 1-1-1649	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	4,8	231,95		1113				
	кг								
178 Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем	3,24	167,6	50,15	543	162	359	0,534	2
	м2 поверхности изоляции		92,03	18,68	298	61	100	0,092	–
179 1-3-160	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 15-50	0,486	2630		1278				
	м3								
180 Е10-12-3	Подшивка потолков древесноволокнистыми твердыми плитами	3,24	561,27	4,48	1819	15	421	0,671	2
	м2 потолков		106,65	1,69	346	5	120	0,0082	–

10.7 отмостка

181 Е27-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	13,49	2309,48	248,35	31155	3350	1987	0,216	3
	м3 материала основания в плотном теле		32,18	78,59	434	1060	133	0,2734	4
182 Е6-1-16	Устройство железобетонной отмостки	8,99	8995,21	196,62	80867	1768	3272	1,79	16
	м3		272,25	74,27	2448	668	105	0,3628	3
183 4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм	0,235	64100		15064				
	т								

10.8 плитный фундамент ФП1

184 Е8-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	1,6	230,27	100,89	368	161	306	0,85	1
	м3 основания		123,75	38,25	198	61	118	0,18	–
185 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,04	8113,57	66,01	8438	69	242	1,35	1

	м3								
			195,75	24,93	204	26	105	0,1218	–
186 Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	1,8	8995,21	196,62	16191	354	655	1,79	3
	м3								
			272,25	74,27	490	134	105	0,3628	1
187 4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,067	53600		3591				
	т								
	Итого по разделу 10				345491	10699			81
					15079	3562			15
	Накладные расходы, тенге				19275				
	- заработная плата, тенге				18641				
	- трудоемкость, чел-ч				96				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				21886				
	Всего по разделу, тенге				**386652**				
	Итого по смете 2-1-1 и 2-1-1 ИЗМ				**2994835**				

Локальная смета 2-1-2 Отопление

Раздел 1 Отопление

1.1 отопление Т1, Т2

1 Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	100	345,17	4,08	34517	408	7078	0,30591	31
	м трубопровода								
			53,77	1,53	5377	153	128	0,00752	1
2 Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	15	266,17	4,08	3993	61	1062	0,30591	5
	м трубопровода								
			53,77	1,53	807	23	128	0,00752	–
3 Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	24,5	181,43	35,77	4445	876	3923	0,70246	17
	кВт								

			111,7	13,4	2737	328	128	0,06541	2
4 12-4-125	Радиаторы отопления чугунные с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм ГОСТ 31311-2005	175	548		95900				
	секция								
5 9-4-59	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 20 мм	25	377		9425				
	шт								
6 Е18-22-5	Установка кранов воздушных	25	62,81	–	1570	–	742	0,1236	3
	комплект								
			23,18	–	580	–	128	–	–
7 Е15-172-4	Двухслойная масляная окраска радиаторов и труб диаметром менее 50 мм	52,65	148,39	0,07	7813	4	5971	0,646	34
	м2 окрашиваемой поверхности								
			108	0,02	5686	1	105	0,0001	–
1.2 теплоснабжение калорифера Т11, Т21									
11 Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	4	474,17	4,08	1897	16	283	0,30591	1
	м трубопровода								
			53,77	1,53	215	6	128	0,00752	–
	Вентиляция								
41 99-1-7(пл)	Агрегат приточно-канальный АПК -2,5-2	1	88769		88769				
	комплект								
45 99-1-8(пл)	Решетка РВ 1- 100х 100	1	355		355				
	шт								
46 99-1-9(пл)	Решетка РВ 1- 200х 200	4	484		1936				
	шт								
52 99-1-11(пл)	Решетка переточная РП 300х150	2	517		1034				
	шт								
53 99-1-12(пл)	Решетка переточная РП 300х200	8	614		4912				
	шт								
62 99-1-13(пл)	ВЕНТС 100 М турбо вентилятор (произ.м3/ч. 128) 16 Вт	2	1140		2280				
	шт								
70 99-1-15(пл)	Вентилятор ВЕНТС 125 ВКМ (центр канальн метал. (м3/ч 355) 75 Вт 300Па	1	6072		6072				
	шт								

80	99-1-16(пл)	Вентилятор ВЕНТС 125 М турбо (Произ. 232) 28 Вт	1	1234	1234				
		шт							
88	99-1-15(пл)	Вентилятор ВЕНТС 125 ВКМ (центр канальн метал. (м3/ч 355) 75 Вт 300Па	1	6072	6072				
		шт							
99	99-1-15(пл)	Вентилятор ВЕНТС 125 ВКМ (центр канальн метал. (м3/ч 355) 75 Вт 300Па	2	6072	12144				
		шт							
151	99-1-20(пл)	Вытяжной диффузор АМ150ВФР	1	386	386				
		шт							
		Итого по разделу			125194				
		Накладные расходы, тенге			0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			7512				
		Всего по разделу, тенге			132706				
		Итого посмете 2-1-2			292266	1365			91
					15402	511			3
		Накладные расходы, тенге			19059				
		- заработная плата, тенге			15913				
		- трудоемкость, чел-ч			94				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			18679				
		Всего по смете 2-1-2, тенге			**330004**				

Локальная смета 2-1-3 Водопровод и канализация

Раздел 1 Водопровод

1.1 В1

1	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	40	499,47	12,19	19979	488	15210	1,64	66
		м трубопровода								

			292,5	4,57	11700	183	128	0,0223	1
2 Е16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	20	409,13	7,9	8183	158	6008	1,29	26
	м трубопровода		231,75	2,95	4635	59	128	0,0144	–
3 Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	20	404,03	5,28	8081	106	4878	1,05	21
	м трубопровода		188,55	1,98	3771	40	128	0,0097	–
4 99-1-1(пл)	Кран шаровый Д=20мм	11	272		2992				
	шт								
5 99-1-2(пл)	Кран шаровый Д=25мм	2	361		722				
	шт								
6 Е16-10-9	Установка гильз из стальных электросварных труб диаметром 273 мм	0,6	3743,66	70,85	2246	43	291	1,98	1
	м трубопровода		351	26,53	211	16	128	0,1296	–
1.2 водомерный узел В1									
7 Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	87	0,41	–
	счетчик (водомер)		67,5	–	68	–	128	–	–
8 99-1-3(пл)	Счетчик ВСХ-15 (Россия) L=110мм Qnom=1,5 м3/ч, Рр1,6 Мпа	1	743		743				
	шт								
9 Е18-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 32 мм	1	5917,02	50,89	5917	51	191	0,75	1
	фильтр		130,5	18	131	18	128	0,09	–
10 99-1-4(пл)	Кран шаровой 11б27п1 муфтовый проходной ДУ-32мм	3	980		2940				

		шт							
11	99-1-5(пл)	Кран шаровой 11б27п1 муфтовый проходной ДУ-15мм	1	227		227			
		шт							
12	Е18-22-2								
		Установка манометров с трехходовым краном	1	858,7	1,57	859	2	52	0,22	–
		комплект							
				40,5	–	41	–	128	–	–
13	Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	2	471,67	4,19	943	8	157	0,337	1
		м трубопровода								
				59,85	1,58	120	3	128	0,0076	–
14	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	3	200		600				
		кг								
1.3	Т3									
18	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	20	499,47	12,19	9989	244	7604	1,64	33
		м трубопровода								
				292,5	4,57	5850	91	128	0,0223	–
19	99-1-6(пл)	Кран шаровый Д=20мм	9	272		2448				
		шт								
20	Е17-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	11	1512,32	97,07	16636	1068	19800	7,87	87
		комплект								
				1370,25	36	15073	396	128	0,18	2
21	80-1-3(пл)	Водонагреватель накопительный электрический Ariston SG 10 OR	5	5447		27235				
		шт								
22	80-1-2(пл)	Водонагреватель накопительный электрический Ariston Shape 15 R/5	5	9472		47360				
		шт								

23	80-1-1(пл)	Водонагреватель Ariston ABS PRO R I X 50 V	1	15268	15268		
		шт					
		Итого по разделу 1			173444	2170	236
					41600	806	3
		Стоимость: материалов, тенге			94830		
		оборудования, тенге			89863		
		Накладные расходы, тенге			54278		
		- заработная плата, тенге			42406		
		- трудоемкость, чел-ч			239		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			8272		
		Всего по смете 2-1-3, тенге			**235994**		
		Локальная смета 2-1-4 Электроосвещение					
38	99-1-14(пл)	К300/122 Светильник люминесцентный накладной 1x22W G10q IP54(комп.,квадрат)	20	3464	69280		
		шт					
39	99-1-15(пл)	NBL 11 H70 (чёрный) светильник	6	22430	134580		
		шт					
40	99-1-16(пл)	Светильник ЛБА 3923А 2*8 ВТ акк. 4ч.Т8/G13 ИЭК	14	1250	17500		
42	99-1-17(пл)	Светильник AOT.OPL 418 (70041810)	63	3649	229887		
		шт					
44	17-4-1	Указатель световой "Выход" СУВ-М-У3	7	457	3199		
		шт					
45	17-6-76	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ15, ЛД15, ЛДЦ15, ЛТБ15, ЛХБ15	28	64	1792		
		шт					
46	17-6-77	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20	252	82	20664		
		шт					
47	99-1-18(пл)	Лампа энергосберегающая Tornado spiral 12W 827 E14 Philips	26	241	6266		
		шт					
48	17-5-3	Стартер для люминисцентных ламп (ГОСТ 8799-75), тип 8ОС-220	280	14	3920		
		шт					
50	18-1-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	71	156	11076		
		шт					

52 18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	5	134		670				
	шт								
54 18-1-154	Розетка штепсельная пластмассовая с цилиндрическими контактами для скрытой установки с фарфоровым основанием, двухместная, тип 2РШ-Ц-2-С	35	226		7910				
	шт								
55 18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,116	16300		1891				
	1000шт								
56 18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У191 УХЛ2	0,075	22300		1673				
	1000шт								
57 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 100 мм2	12	61,9	3,3	743	40	267	0,14	2
	м		23	0,4	276	5	95	0,002	–
58 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
	шт		149	2,9	447	9	95	0,017	–
59 Ц8-545-1	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10	3	843,5	19,5	2531	59	1372	3	9
	шт		479	2,3	1437	7	95	0,013	–
60 18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	3	509		1527				
	шт								
61 Ц8-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	120	78,3	2,1	9396	252	7399	0,39	47
	м		64,6	0,3	7752	36	95	0,002	–
62 16-1-1301	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг-LS 1х6-0,66 ГОСТ 16442-80	0,12	48621		5835				
	км								
	Всего прямые затраты				**531635**	**416**			**61**
					9912	**57**			**0**
	Накладные расходы, тенге				2072				
	- заработная плата, тенге				16753				
	- трудоемкость, чел-ч				56				

	Ненормируемые и непредвиденные затрат (6,00 %)				32022				
	Всего по смете 2-1-4				**580410**				
	Локальная смета 3-1-1 Склад золы и угля								
	Раздел 7 Полы								
40	Е11-1-2 Уплотнение грунта щебнем	71,56	95,3	2,62	6820	187	1012	0,0681	5
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	752	71	123	0,0048	–
41	Е11-2-9 Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	5,72	8958,88	–	51245	–	3989	3,66	21
	м3 подстилающего слоя		567	–	3243	–	123	–	–
42	Е6-11-10 Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,24187	5239,08	327,33	1267	79	511	11,6	3
	т		1890	123,75	457	30	105	0,6	–
43	4-1-90 Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,24187	41200		9965				
	т								
44	Е11-11-3 Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	71,56	281,52	13,43	20146	961	5079	0,366	26
	м2 стяжки		52,65	5,04	3768	361	123	0,0246	2
45	Е11-11-4 Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	71,56	43,07	0,67	3082	48	77	0,0044	–
	м2 стяжки		0,63	0,25	45	18	123	0,0012	–
	Итого по разделу 7				92525	1275			55
					8265	480			2
	Стоимость: материалов, тенге				82985				
	Накладные расходы, тенге				10668				
	- заработная плата, тенге				1600				
	- трудоемкость, чел-ч				5				

	Ненормируемые и непредвиденные за ты (6,00 %)				6192				
	Всего по разделу, тенге				109385				

Раздел 10 Разные работы

10.1 крыльцо

49 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	1,3	95,3	2,62	124	3	18	0,0681	–
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	14	1	123	0,0048	–
50 Е6-1-15	Устройство бетонного крыльца	0,34	8194,22	100,65	2786	34	66	0,97	–
	м3		146,25	38,03	50	13	105	0,1857	–

10.2 пандусы

51 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	16	95,3	2,62	1525	42	226	0,0681	1
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	168	16	123	0,0048	–
52 Е6-1-16	Устройство железобетонного пандуса из бетона В7,5	0,41	8497,86	196,62	3484	81	149	1,79	1
	м3		272,25	74,27	112	30	105	0,3628	–
53 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,02337	41200		963				
	т								
54 Е6-1-15	Устройство пандуса из бетона В15	0,26	8694,02	100,65	2260	26	50	0,97	–
	м3		146,25	38,03	38	10	105	0,1857	–
	Итого по разделу10				11142	186			2
					382	70			0

Накладные расходы, тенге	509
- заработная плата, тенге	452
- трудоемкость, чел-ч	2

	Ненормируемые и непредвиденные за ты (6,00 %)				699				
	Всего по разделу, тенге				12350				
	Всего по смете 3-1-1				**121735**				

Локальная смета 4-1-1 Наружное электроснабжение

Раздел 2 ВЛ-0,4кВ

14	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1	1534,11	878,23	1534	878	790	3,06	3
		опора		506,25	246,42	506	246	105	1,03	1
15	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	3	3155,76	1990,26	9467	5971	4837	5,98	18
		опора		985,5	549,9	2957	1650	105	2,29	7
16	30-19-103	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2А	7	12000		84000				
		шт								
17	Е33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) с помощью механизмов	0,42	7259,41	4310,78	3049	1811	1726	16,1	7
		км линии		2745	1169,46	1153	491	105	4,45	2
18	16-7-17	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 50 мм2 ГОСТ 839-80	0,0594	193480		11493				
		т								
19	1-4-101	Траверсы стальные 4-х штырные	12	545		6540				
		шт								
20	1-4-104	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения	9,6	196		1882				
		кг								
21	Ц8-472-9	Проводник заземляющий открыто по опоре из круглой стали, диаметр 10 мм	8,65	93,5	3,1	809	27	269	0,18	2
		м		32,4	0,3	280	3	95	0,002	–
28	Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862	28	862	28	328	2	2
		шт		340	4,5	340	5	95	0,026	–
29	99-1-1(пл)	Автомат 3Р ВА 47-29 25 А ИЭК	1	216		216				
		шт								
30	99-1-2(пл)	Автомат ВА 5735-340010 100А КЭАЗ	1	3858		3858				

		шт							
31	Е33-103-1 (Д	Демонтаж одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	3	1107,58	702,58	3323	2108	1896	2,448	7
		опора		405	197,14	1215	591	105	0,824	2
32	Е33-108-1 (Д	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) с помощью механизмов ОПм п.6.1.1в: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;	0,265	2116,73	1293,23	561	343	327	4,83	1
		км линии		823,5	350,84	218	93	105	1,335	–
		Итого по разделу 2				**127594**	**11166**			**41**
						6669	**3079**			**12**
		Накладные расходы, тенге				10173				
		- заработная плата, тенге				1559				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Стоимость демонтируемых материалов, тенге				503				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8266				
		Всего по смете 4-1-1				**146033**				

Локальная смета 4-1-2 Наружное освещение

1	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	45	218,93	–	9852	–	11133	1,54	69
		м3 грунта		218,93	–	9852	–	113	–	–
2	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	41,56	122,18	–	5078	–	5738	0,885	37
		м3 грунта		122,18	–	5078	–	113	–	–
3	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	114,5	36,7	27,8	4202	3183	1708	0,06	7
		м кабеля		8,8	6,9	1008	790	95	0,04	5
4	30-8-92	Песок природный	3,44	1550		5332				

		м3							
5 Е22-1-1	Укладка асбестоцементных труб диаметром 100 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,027	313986,47	1984,82	8478	54	1637	270	7
	км трубопровода		45900	749,25	1239	20	130	3,66	–
6 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	27	27,7	2,1	748	57	519	0,1	3
	м кабеля		19,7	0,5	532	14	95	0,003	–
7 Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	114,5	26,4	3,1	3023	355	2132	0,11	13
	м кабеля		19,1	0,5	2187	57	95	0,003	–
8 Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	25	73,1	20,8	1828	520	660	0,14	4
	м кабеля		23,4	4,4	585	110	95	0,026	1
	Всего прямые затраты				38541	4169			140
					20481	991			6
	Накладные расходы, тенге				23527				
	- заработная плата, тенге				21472				
	- трудоемкость, чел-ч				146				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3724				
	Всего по смете 4-1-2				**65792**				
	Всего по сметам					**4474401**			
	Временные здания и сооружения - 1,8%					**80 539**			
	Итого					**4 554 940**			
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,772%					**126 263**			
	Затраты на выслугу лет, 1%					**45 549**			
	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%					**18 220**			
	Итого					**4 744 972**			
	Пересчет в текущие цены 2015 к= 2,557					**12 134 884**			

		Налоги, сборы, обязательные плате	2%				242 698			
		Итого					12 377 582			
		Скидка по договору -5%					618 879			
		Итого					11 758 703			
		НДС -12%					1 411 044			
		Итого с НДС					13 169 747	тенге		

СДАЛ: Директор ТОО "Балқаш жібек жолы" **Тусупбеков М.И.**

ПРИНЯЛ: Зам. Руководителя по вопросам строительства **Мырзагали Ж.М.**
ГУ "Управление строительства" Карагандинской области

Руководитель отдела оперативного управления **Кездикбаев А.К.**
и приемки выполненных работ
ГУ "Управление строительства Карагандинской области

Главный специалист отдела оперативного управления
и приемки выполненных работ **Раймкулов Т.М.**
ГУ "Управление строительства Карагандинской области

Инженер технического надзора
Директор ТОО "Ар-Ай-2010" **Толетаев А.С.**