Заказчик: ГУ "Управление строительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: ГКП Акима Катон-Карагайского района "Нарын"
Объект: **"Строительст[illegible]етского сада в с.Улкен Нарын на 250 мест Катон-Карагайского района ВКО"**
Договор: Договор №13[illegible] от [illegible]1 мая 2011 года, доп. Соглашение №2 от 25.01.2012 г.

под

Ф-3

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ за апрель 2012 года. от 25.04.2012г.

Наименование объектов, этапов, затрат	Стоимость выполненных работ с начала года, тенге				В том числе стоимость выполненных работ за отчетный период, тенге			
	ВСЕГО	СМР в базисных ценах 2001г	оборудование	прочие затраты	ВСЕГО	СМР в базисных ценах 2001г	оборудование	прочие затраты
Акт №5	95 370 413	42 604 269	240 600		32 870 413	15 641 620	240 600	
Итого:	95 370 413				32 870 413			
НДС 12 %	11 444 450				3 944 450			
Итого:	106 814 863				36 814 863			
Исключить аванс 30%	32 044 459				11 044 459			
Всего к оплате:	74 770 404				25 770 404			

ЗАКАЗЧИК:
Начальник ГУ "Управление строительства ВКО"
_____ **Д.Сулейменов**

ТЕХНАДЗОР:
Директор ТОО "Облжилкомхозстрой"
_____ **А.Каребаев**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ГКП Акима Катон-Карагайского района "Нарын"
_____ **Н.Шаухин**

Заказчик:ГУ "Отдел строительства ВКО" г.Ус[illegible] Каменагорск, ул.Казахстан, 27,
РНН 181600242933 ИИК KZ48070102KSN1[illegible] [illegible]О БИК KKMFKZ2A ГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"
Подрядчик: Государственное ком[illegible]альное предприятие Акима Катон-Карагайского района "Нарын" [illegible]КО Катон-Карагайский район
с.Улкен Нарын, ул.Восточная, 1[illegible] [illegible] 80200002384 ИИК KZ758560000000204768 БИК KCJBKZKX АО "Банк Центр Кредит"

Договор № 131 от 31 мая 2011г. доп. Соглашение №2 от 25.01.2012 год.
Наименование строительства и его адрес : Строительство детского сада в с.Улкен Нарын на 250 мест Катон-Карагайского района ВКО

АКТ №6

приемки выполненных работ за апрель месяц 2012 года

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 / з/п рабочих-строителей	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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3. Стены								
1	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	121,818	9082,24	335,84	1106380	40911	118697	4,54	553
		м3 кладки		699,75	126	85242	15349	118	0,61	74
2	Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	53,948	9041,06	337,41	487747	18203	50703	4,38	236
		м3 кладки		670,5	126	36172	6797	118	0,62	33
3	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	2,2	59479,65	422,15	130855	929	21847	56,4	124
		т металлических изделий		8257,5	157,5	18167	347	118	0,77	2
4	Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	6	110,26	66,43	662	399	400	0,148	1
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	143	143	140	0,1051	1
5	Е7-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т	13	398,04	250,96	5175	3262	3984	0,813	11
		шт сборных конструкций								

6	Е6-18-9	Устройство перемыч			130,73	88,22	1699	1147	140	0,3715	5
			4,686	15846,12	367,51	74255	1722	11522	13,1	61
		м3								
				2202,[illegible]5	138,83	10322	651	105	0,678	3
7	4-1-118									
		Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=25-28 мм	0,0324	59900		1941				
		т								
8	4-1-117									
		Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=20-22 мм	0,99785	62100		61966				
		т								
9	4-1-116									
		Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,0372	64400		2396				
		т								
10	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,17334	65000		11267				
		т								
11	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,00912	47400		432				
		т								
12	4-1-26	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,20879	50900		10627				
		т								
13	4-1-77	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=25-28 мм	0,16186	56200		9097				
		т								
14	4-1-76	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=20-22 мм	0,01472	58700		864				
		т								
15	Е9-25-1	Монтаж балки Б1	0,6304	161090,5	2020,02	101551	1273	1575	14,1	9
		т конструкций								
				2272,5	502,43	1433	317	90	1,79	1
16	Е15-70-1	Улучшенная штукатурка балки по сетке	4,4	1034,01	4,92	4550	22	900	1,15	5
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				193,05	1,87	849	8	105	0,0091	–
17	Е6-1-16	Устройство плит железобетонных плоских ОП1К=2,000;	0,039	9320,01	196,62	363	8	15	1,79	–

	м3								
			272,25	74,27	11	3	105	0,3628	–
18 Е8-12-1	Армирован кладки стен под плитами ОП1	0,0252	59479	422,15	1499	11	250	56,4	1
	т металлических изделий								
			8257,5	157,5	208	4	118	0,77	–
19 Е8-12-1	Армирование фронтонов	0,16836	59479,65	422,15	10014	71	1672	56,4	9
	т металлических изделий								
			8257,5	157,5	1390	27	118	0,77	–
20 Е6-17-2	Устройство железобетонного усиления фронтона	5,692	16148,25	402,61	91916	2292	18794	18,1	103
	м3								
			2992,5	152,1	17033	866	105	0,7428	4
21 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,21012	50600		10632				
	т								
22 4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,27024	53000		14323				
	т								
23 Е7-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т	1	398,04	250,96	398	251	307	0,813	1
	шт сборных конструкций								
			130,73	88,22	131	88	140	0,3715	–
24 30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84)	0,206	25100		5171				
	м3								
25 Е7-56-2	Устройство деформационных вертикальных швов в кирпичных зданиях	19,4	220,35	0,9	4275	17	2381	0,538	10
	м шва								
			87,3	0,34	1694	7	140	0,0016	–
26 Е6-17-5	Устройство железобетонных обрамлений проемов толщиной до 500 мм	3,81	11577,61	285,58	44111	1088	5202	7,16	27
	м3								
			1192,5	107,89	4543	411	105	0,5269	2
27 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,016	65000		1040				
	т								
28 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,1672	62000		10366				
	т								

29 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, [illegible] мм	0,0515	65900		3394				
	т								
30 4-1-77	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=25-28 мм	0,4409	56200		24779				
	т								
31 4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,036	61200		2203				
	т								
32 4-1-76	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=20-22 мм	0,1457	58700		8553				
	т								
33 Е6-17-10	Устройство железобетонных рам РМ1-РМ4 толщиной до 500 мм	3,3	11632,67	287,92	38388	950	4626	7,38	24
	м3		1226,25	108,77	4047	359	105	0,5312	2
34 4-1-95	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,2154	66000		14216				
	т								
35 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,0122	68800		839				
	т								
36 4-1-118	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=25-28 мм	0,5126	59900		30705				
	т								
37 4-1-49	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно	0,0067	50800		340				
	т								
Раздел 4. Перегородки									
38 Е8-7-3	Кладка армированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	118,56	1253,27	34,73	148588	4118	33297	1,43	170
	м2 перегородок (за вычетом проемов)		225	13,01	26676	1542	118	0,0635	8
39 Е7-20-3	Крепление перегородок	0,0279	9926,1	1826,1	277	51	343	42,7	1
	т стальных элементов		8100	690,75	226	19	140	3,37	–
40 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг	0,2101	175710,1	1826,1	36917	384	2586	42,7	9

	т стальных элементов		8100	690,75	1702	145	140	3,37	1
41 Е8-12-1	Установка [illegible] 11	0,04455	70679	422,15	3149	19	443	56,4	3
	т металлических изделий		8257,5	157,5	368	7	118	0,77	–
42 Е6-17-2	Устройство железобетонного обрамления ОБ1	2,184	16148,25	402,61	35268	879	7211	18,1	40
	м3		2992,5	152,1	6536	332	105	0,7428	2
43 Е6-17-5	Устройство железобетонных сердечников ОБ2	6,132	11577,61	285,58	70994	1751	8373	7,16	44
	м3		1192,5	107,89	7312	662	105	0,5269	3

Раздел 5. Перекрытия

5.1. Перекрытие

44 Е7-45-6	Укладка панелей перекрытий площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны	10	1588,1	373,54	15881	3735	8413	2,66	27
	шт сборных конструкций		465,75	135,07	4658	1351	140	0,6052	6
45 Е7-45-5	Укладка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны	2	983,15	200,77	1966	402	1037	1,74	3
	шт сборных конструкций		299,25	71,15	599	142	140	0,3052	1

5.2. Монолитные участки

46 Е6-22-1	Устройство монолитного участка УМ6К=6,000;	0,768	13489,54	241,1	10360	185	1108	8,06	6
	м3		1282,5	91,08	985	70	105	0,4448	–
47 Е6-22-5	Устройство ребристых монолитных участков	12,494	15440,61	379,21	192915	4738	29655	13	162
	м3		2117,25	143,26	26453	1790	105	0,6996	9
48 Е12-14-2	Утепление покрытий керамзитом	18,85005	6149,02	245,72	115909	4632	10649	2,71	51
	м3 утеплителя		382,5	92,25	7210	1739	119	0,45	8
49 Е7-20-3	Отверстие обрамить А111 д=16 мм	0,01262	60826,1	1826,1	768	23	155	42,7	1
	т стальных элементов		8100	690,75	102	9	140	3,37	–

Раздел 6. Проемы

6.1. Окна

50	Е10-91-1	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, глухих, площадь проема до 6 =16,000; *м2 проемов*	13,44	498,08	19,17	6694	258	3824	1,3822	19
51	6-1-181			23	6,18	3104	83	120	0,0302	–
		Блоки оконные из ПХВ профилей глухиеК=16,000; *м2*	3,44	5240		18026				
52	Е10-91-3	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), одностворчатых, площадь проема до 2 м2К=12,000; *м2 проемов*	6,54	472,81	19	3092	124	1757	1,303	9
53	6-1-182			217,73	6,18	1424	40	120	0,0302	–
		Блоки оконные из ПХВ профилей двухстворчатые *м2*	2,04	14500		29580				
54	Е10-91-6	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2 м2 *м2 проемов*	23,7	346,04	18,87	8201	447	4062	0,8165	19
55	6-1-185			136,44	6,39	3234	151	120	0,0312	1
		Блоки оконные из ПХВ профилей *м2*	3,7	9940		36778				
56	Е10-91-8	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2К=98,000; *м2 проемов*	231,868	348,94	18,88	80908	4378	49410	1,0234	237
57	6-1-189			171,01	6,57	39652	1523	120	0,0321	7
		Блоки оконные из ПХВ профилей трехстворчатыеК=98,000; *м2*	51,94	6920		359425				
58	Е8-26-2	Укладка подоконных плит из ПХВ *м2 плит (в деле)*	120,6	483,87	23,54	58355	2839	23701	0,98	118
59	6-1-197			157,73	8,82	19022	1064	118	0,0431	5
		Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 500 мм *м*	66,2	4100		271420				

6.2. Двери

60 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных площадью до 3 м2 *м2 проемов*	114,81	398,48	102,53	45749	11771	25807	0,899	103
			15	35,67	17411	4095	120	0,1393	16
61 6-3-18	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 24-12 *м2*	6,72	5380		36154				
62 6-3-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-10П *м2*	3,5	5610		19635				
63 6-2-4	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12 *м2*	1,936	3760		7279				
64 6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-10К=35,000; *м2*	6,3	4010		25263				
65 6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9К=11,000; *м2*	15,84	4010		63518				
66 6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8П внутреннееК=6,000; *м2*	9,54	4250		40545				
67 1-1-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание *комплект*	7	2980		20860				
68 1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание *комплект*	6	1960		11760				
69 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение *комплект*	52	1380		71760				
70 1-1-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение *комплект*	1	1500		1500				
71 1-1-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный *шт*	11	5500		60500				
72 Е10-28-9	Обивка дверей кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон *м2 проемов*	7,3	2105,37	4,64	15369	34	1748	1,31	10

73 Е10-23-2			197,78	1,76	1444	13	120	0,0085	–
	Установка [illegible]рных блоков в проемы наружных и внутренни[illegible]енных стен площадью более 3 м2	24,52	323,[illegible]	83,13	7939	2038	4943	0,801	20
	м2 проемов								
			138,83	29,17	3404	715	120	0,1169	3
74 6-2-14	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-15 внутреннееК=2,000;	6,1	3900		23790				
	м2								
75 6-2-5	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-15 внутреннееК=6,000;	18,42	3540		65207				
	м2								
76 1-1-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	8	1500		12000				
	комплект								
77 Е15-202-2	Остекление деревянных дверей на эластичных прокладках оконным стеклом в жилых и общественных зданиях	0,6	830,8	3,04	498	2	86	0,837	1
	м2 площади остекления								
			134,33	1,15	81	1	105	0,0056	–
78 Е10-23-3									
	Установка дверных блоков в проемы перегородок и деревянных нерубленых стен площадью до 3 м2	168,35	634,99	31,85	106901	5362	40978	1,15	194
	м2 проемов								
			190,8	12,04	32121	2027	120	0,0587	10
79 6-3-18	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 24-12ПК=4,000;	11,2	5380		60256				
	м2								
80 6-2-4	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П внутреннееК=2,000;	4,84	3760		18198				
	м2								
81 6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9 внутреннееК=2,000;	3,6	4010		14436				
	м2								
82 1-1-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	4	1500		6000				
	комплект								
83 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	83	1380		114540				
	комплект								

84 Е10-92-2	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен, площадь проема более 3 м2 *м2 проемов*	25,2	328,3 124,24	20,41 7,13	8285 3131	514 180	3973 120	0,7435 0,0348	19 1
85 6-1-192	Двери входные из ПХВ профилей ДО21-15 *м2*	25,2	12700		320040				
86 1-1-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный *шт*	8	5500		44000				
87 Е10-93-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах, площадь проема до 3 м2 *м2 проемов*	80	447,28 215,16	20,21 6,88	35782 17213	1617 550	21316 120	1,2876 0,0336	103 3
88 6-1-190	Двери балконные из ПХВ профилей *м2*	80	10900		872000				

Раздел 9. Внутренняя отделка

9.0. Подраздел без наименования

89 Е15-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей *м2 оштукатуриваемой поверхности*	1042	220,2 102,11	3,94 1,49	229448 106399	4105 1553	113350 105	0,5535 0,00729	577 8
90 Е15-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску *м2 окрашиваемой поверхности*	1042	273,52 43,65	2,33 0,88	285008 45483	2428 917	48720 105	0,26 0,0043	271 4
91 Е15-69-3	Затирка швов *м2 отделываемой поверхности*	398	16,1 8,78	0,35 0,14	6408 3494	139 56	3728 105	0,06 0,0007	24 –
92 Е15-152-2	Известковая окраска потолков по бетону *м2 окрашиваемой поверхности*	177	9,92 6,75	0,12 0,05	1756 1195	21 9	1264 105	0,044 0,0002	8 –
93 Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором *м2 оштукатуриваемой поверхности*	2070	351,53	4,07	727667	8425	297009	0,74	1532

94 Е15-64-3	Сплошное выравнив поверхностей стен (однослойн штукатурка) из сухих растворных смесей		135,68	0,97	280858	2008	105	0,0517	107
	м2 оштукатуриваемой поверхности	1848	172,	3,43	318373	6339	145608	0,4552	841
95 Е15-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций стен, подготовленных под окраску		73,73	1,31	136253	2421	105	0,0063	12
	м2 окрашиваемой поверхности	535	268,04	1,88	143401	1006	22274	0,231	124
96 Е15-180-5	Улучшенная окраска акриловой краской		38,93	0,72	20828	385	105	0,0035	2
	м2 окрашиваемой поверхности	1164	194,33	1,88	226200	2188	48461	0,231	269
97 Е15-17-1	Гладкая облицовка стен керамической плиткой		38,93	0,72	45315	838	105	0,0035	4
	м2 поверхности облицовки	369	1904,86	2,1	702893	775	129327	2	738
98 Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором		333	0,79	122877	292	105	0,0039	1
	м2 оштукатуриваемой поверхности	394	282,59	3,39	111340	1336	48701	0,65	256
99 Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке		117	0,72	46098	284	105	0,0505	20
	м2 окрашиваемой поверхности	394	17,45	0,12	6875	47	5702	0,092	36
100 Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов		13,73	0,05	5410	20	105	0,0002	–
	м2 оштукатуриваемой поверхности	119	675,47	6,33	80381	753	39376	1,79	213
			312,75	2,39	37217	284	105	0,0117	1
	Всего прямые затраты				8802275	149272			7433
	В том числе стоимость: материалов, тенге				1258579 7394428	53841			370
	Накладные расходы, тенге				1431270				
	- заработная плата, тенге				214691				
	- трудоемкость, чел-ч				716				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				614013				

Всего 10847558

№№ 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 / з/п рабочих-строителей	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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Детский сад на 250 мест								
		Раздел 1. Отопление								
1	9-1-18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм *шт*	94	275		25850				
2	9-1-19	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм *шт*	104	319		33176				
3	9-1-21	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм *шт*	8	516		4128				
4	9-1-22	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм *шт*	2	721		1442				
5	99-18-45	Радиатор алюминиевый Calidor Super 500 Приложение 10-16 *секция*	1260	883		1112580				
6	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) *кг*	201	200		40200				
		Раздел 2. Тепловой пункт								
7	99-16-32	Клапан обратный 16кч9п диаметром 40мм Приложение 10-9 *шт*	1	3058		3058				
8	9-1-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм *шт*	2	350		700				

9	9-1-32	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 2[illegible] мм *шт*	4	395		1580					
10	9-1-34	Вентили п[illegible]ные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм *шт*	2	623		1246					
11	9-1-35	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм *шт*	2	922		1844					
		Раздел 3. Тепловой узел									
12	9-2-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм *шт*	4	5190		20760					
13	9-2-25	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем ЗКЛ2-16 Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 80 мм *шт*	2	13800		27600					
14	9-1-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм *шт*	2	350		700					
		Всего прямые затраты				1274864	–				–
		В том числе стоимость: материалов, тенге				–	–				–
						1274864					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				76492					
		Всего				1351356					

№№ 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 / з/п рабочих-строителей	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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Детский сад на 250 мест

Электромонтажные работы

1	Е21-23-1	Монтаж вводно-распределительных устройств	1	2070	–	2070	–	1312	6,98	7
		шкаф		1215	–	1215	–	108	–	–
2	75-6-41	Вводная панель ВРУ-1-11-10	1	120700		120700				
		шт								
3	75-6-54	Распределительная панель ВРУ-1-49-00	1	75600		75600				
		шт								
4	99-11-169	Щит распределительный встраиваемый типа ЩРВ-24(з) прайс (прил.1-1)ц.8103/1,02/1,06/1,12/1,823	1	3670,58		3671				
		шт								
5	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,2	13,2	1504	40	654	1	3
		шт		227	2,3	681	7	95	0,013	–
6	99-2-34	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р на 6-40а(прил1-4)(ц.157/1,0,2/1,06/1,12/1,643)	1	78,91		79				
		шт								
7	99-11-200	Выключатель автоматический ВА47-29/3 на 50-63а (прайс прил.1-4)ц.514/1,02/1,06/1,12/1,643	1	283,67		284				
		шт								
8	99-11-198	Выключатель автоматический ВА47-29/3 на6-40а (прайс прил.1-4)ц.460/1,02/1,06/1,12/1,643	2	231,2		462				
		шт								
9	99-11-169	Щит распределительный встраиваемый типа ЩРВ-24(з) прайс (прил.1-1)ц.8103/1,02/1,06/1,12/1,823	1	3670,58		3671				
		шт								
10	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
		шт		227	2,3	908	9	95	0,013	–
11	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	–

12 99-2-34	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р на 6-40а(прил1-4)(ц.157/1,0,2/1,06/1,12/1,643)	2	78,91		158				
	шт								
13 99-11-200	Выключатель автоматический ВА47-29/3 на 50-63а (прайс прил.1-4)ц.514/1,02/1,06/1,12/1,643	1	283,67		284				
	шт								
14 99-11-198	Выключатель автоматический ВА47-29/3 на6-40а (прайс прил.1-4)ц.460/1,02/1,06/1,12/1,643	2	231,2		462				
	шт								
15 99-11-267	Щит ЩРв-36 (прайс1-1)ц.10215/1,02/1,06/1,12/1,823	1	4627,3		4627				
	шт								
16 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	10	501,2	13,2	5012	132	2178	1	10
	шт		227	2,3	2270	23	95	0,013	–
17 99-2-34	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р на 6-40а(прил1-4)(ц.157/1,0,2/1,06/1,12/1,643)	9	78,91		710				
	шт								
18 99-11-198	Выключатель автоматический ВА47-29/3 на6-40а (прайс прил.1-4)ц.460/1,02/1,06/1,12/1,643	1	231,2		231				
	шт								
19 99-11-68	Автомат дефференциальный АД-12 (прайс прил.1-1)ц.2200/1,02/1,06/1,12/1,823	1	996,59		997				
	шт								
20 99-11-169	Щит распределительный встраиваемый типа ЩРВ-24(з) прайс (прил.1-1)ц.8103/1,02/1,06/1,12/1,823	1	3670,58		3671				
	шт								
21 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,2	13,2	4010	106	1742	1	8
	шт		227	2,3	1816	18	95	0,013	–
22 99-2-34	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р на 6-40а(прил1-4)(ц.157/1,0,2/1,06/1,12/1,643)	7	78,91		552				
	шт								
23 99-11-198	Выключатель автоматический ВА47-29/3 на6-40а (прайс прил.1-4)ц.460/1,02/1,06/1,12/1,643	1	231,2		231				

24 99-11-68	Автомат дефференциа[illegible]ый АД-12 (прайс прил.1-1)ц.2200/1,0[illegible]06/1,12/1,823	шт 1	996,[illegible]		997				
25 99-11-169	Щит распределительный встраиваемый типа ЩРВ-24(з) прайс (прил.1-1)ц.8103/1,02/1,06/1,12/1,823	шт 1	3670,58		3671				
26 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт 5	501,2	13,2	2506	66	1090	1	5
			227	2,3	1135	12	95	0,013	–
27 99-2-34	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р на 6-40а(прил1-4)(ц.157/1,0,2/1,06/1,12/1,643)	шт 3	78,91		237				
28 99-11-200	Выключатель автоматический ВА47-29/3 на 50-63а (прайс прил.1-4)ц.514/1,02/1,06/1,12/1,643	шт 1	283,67		284				
29 99-11-198	Выключатель автоматический ВА47-29/3 на6-40а (прайс прил.1-4)ц.460/1,02/1,06/1,12/1,643	шт 2	231,2		462				
30 99-11-169	Щит распределительный встраиваемый типа ЩРВ-24(з) прайс (прил.1-1)ц.8103/1,02/1,06/1,12/1,823	шт 1	3670,58		3671				
31 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт 6	501,2	13,2	3007	79	1307	1	6
			227	2,3	1362	14	95	0,013	–
32 99-2-34	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р на 6-40а(прил1-4)(ц.157/1,0,2/1,06/1,12/1,643)	шт 5	78,91		395				
33 99-2-37	Выключатель автоматический ВА47-100 до 100А(прил.1-1)(ц.2600/1,02/1,06/1,12/1,823)	шт 1	1177,78		1178				
34 99-11-198	Выключатель автоматический ВА47-29/3 на6-40а (прайс прил.1-4)ц.460/1,02/1,06/1,12/1,643	шт 1	231,2		231				

35	99-11-318	Щит распределительный ЩРв-18з (мкталлоконструкции)П[illegible]йс(прил1-1) ц.3000/1,02[illegible]06/1,12/[illegible]	шт	1	13[illegible]		1359			
36	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	6	501,2	13,2	3007	79	1307	1	6
					227	2,3	1362	14	95	0,013	–
37	99-2-34	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р на 6-40а(прил1-4)(ц.157/1,0,2/1,06/1,12/1,643)	шт	6	78,91		473				
38	99-2-37	Выключатель автоматический ВА47-100 до 100А(прил.1-1)(ц.2600/1,02/1,06/1,12/1,823)	шт	1	1177,78		1178				
39	Ц8-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	шт	3	892,9	17,9	2679	54	1130	2	6
					394	2,3	1182	7	95	0,013	–
40	99-11-265	Пускатель магнитный типа ПМЛ-1230 (прил 1-4)ц.4320/1,02/1,06/1,12/1,672	шт	2	2133,65		4267				
41	99-11-88	Пускатель магнитный типа ПМЛ-1222 (прайс прил.1-4) ц.4100/1,02/1,06/1,12/1,672	шт	1	2025		2025				
42	99-11-64	Пост управлення кнопочный типа ПКЕ-212-3 (прайс.прил.1-1) ц.1255/1,02/1,06/1,12/1,823	шт	1	568,5		569				
43	99-11-113	Датчик реле уровня РОС-301 (прайс 4-1) ц.3500*4,79/1,02/1,06/1,12/1,823	шт	1	7594,39		7594				
44	99-11-283	Металлоконструкции щита (прайс прил.1-1) ц.2950/1,02/1,06/1,12/1,823	шт	1	1336,32		1336				
45	Ц8-532-1	Выключатель кнопочный	шт	10	750,2	13,2	7502	132	2606	2	20
					272	2,3	2720	23	95	0,013	–
46	99-11-23	Пускатель ручной ВКИ-211 (прайс1-4) ц.280/1,02/1,06/1,12/1,672		10	138		1380				

47	75-6-29	Общестроительные р[illegible]ы	*шт*	1	44300		44300			
48	99-11-28	Терморег[illegible]ющее устройство ТУДЭ 1-5прайс прил4-1 ц.1800 4,79/1,02/1,06/1,12/1,823	*шт*	1	3905,68		3906			
49	Ц8-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	*шт*	21	62,7	0,2	1317	4	1155	0,34	7
					57,8	0,1	1214	2	95	–	–
50	18-1-139	Розетка штепсельная 3-х полюсная для присоединения к сети передвижных приемников тока, требующих заземления (зануления), на напряжение 380 В, на 25 А, тип А-700 кОМ	*шт*	1	126		126			
51	99-18-31	Розетка типа РА16-112 (прайс прил.1-4)ц260/1,02/1,06/1,12/1,672	*шт*	1	128,41		128			
52	99-18-10	Розетка РС10-184 (прайс1-4)ц.120/1,02/1,06/1,12/1,672	*шт*	21	59,27		1245			
53	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	*шт*	60	509		30540			
54	18-3-60	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм, тип У196 УХДЗ	*1000шт*	0,055	28100		1546			
55	Ц8-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	*м*	78	8,5	0,1	663	8	541	0,05	4
					7,3	–	569	–	95	–	–
56	Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2		100	10,6	0,1	1060	10	846	0,06	6

	м		8,8	0,1	880	10	95	–	–
57 Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	150	14,6	0,2	2190	30	1696	0,07	11
	м		11,8	0,1	1770	15	95	–	–
58 Ц8-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	28	19,6	0,5	549	14	439	0,1	3
	м		16,4	0,1	459	3	95	0,001	–
59 Ц8-412-5	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	1	27	0,8	27	1	20	0,13	–
	м		20,9	0,2	21	–	95	0,001	–
60 Ц8-412-9	Каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке провод, суммарное сечение до 6 мм2	534	5,4	0,1	2884	53	1877	0,02	11
	м		3,7	–	1976	–	95	–	–
61 Ц8-412-10	Каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке провод, суммарное сечение до 35 мм2	541	10,6	0,4	5735	216	3958	0,05	27
	м		7,6	0,1	4112	54	95	0,001	1
62 Ц8-412-11	Каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке провод, суммарное сечение до 70 мм2	3	18,5	0,8	56	2	37	0,08	–
	м		12,5	0,2	38	1	95	0,001	–
63 16-7-117	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 1,5 мм2К=1,030;	0,103	9230		951				
	1000м								

64	16-7-119	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 2,5 мм2К=1,03 *1000м*	0,206	13[illegible]	2740
65	16-7-121	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 4 мм2К=1,030; *1000м*	0,2678	19900	5329
66	16-7-123	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 6 мм2К=1,030; *1000м*	0,1133	29000	3286
67	16-7-125	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 10 мм2К=1,030; *1000м*	0,2678	50600	13551
68	16-7-126	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 16 мм2К=1,030; *1000м*	0,34505	82200	28363
69	16-7-127	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 25 мм2К=1,030; *1000м*	0,1133	127900	14491
70	16-7-128	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 35 мм2К=1,030; *1000м*	0,00721	174400	1257
71	16-7-130	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 70 мм2К=1,030; *1000м*	0,00515	340500	1754

72 Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2, с креплением накладным скобами, полосками с установкой ответвительных коробок *м*	900	175,3	75,7	157680	68130	79772	0,44	396
			72,7	20,6	65430	18540	95	0,12	108
73 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,816	52100		42514				
74 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,00714	60500		432				
75 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,0153	52100		797				
76 16-1-323	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 1х 1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,0153	13700		210				
77 16-1-344	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х6 мм2К=1,020; *1000м*	0,0102	109800		1120				
78 16-1-335	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х6 мм2К=1,020; *1000м*	0,0102	72800		743				
79 Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые диаметр до 25 мм *м*	600	34,2	1,2	20520	720	13338	0,14	84
			23,2	0,2	13920	120	95	0,001	1
80 Ц8-410-2	Трубы полиэтиленовые диаметр до 50 мм *м*	160	39	1,5	6240	240	3967	0,16	26
			25,9	0,2	4144	32	95	0,001	–
81 99-11-170	Труба гофр. ПХВ д-25мм прайс(прил1-4)ц.60/1,02/1,06/1,12/1,672 *м*	90	29,63		2667				
82 99-11-171	Труба гофр.ПВХ д-32мм прайс(прил1-4)ц.100/1,02/1,06/1,12/1,672 *м*	100	49,39		4939				

83 99-11-172	Труба гофр. ПВХ д-20мм прайс (прил.1-4)ц.40/1,02/1,06/1,12/1	м	450	19,75		8888				
84 99-11-173	Труба гоф ПВХ д-40мм (прайс прил.1-4)ц.140/1,02/1,06/1,12/1,672	м	30	69,15		2075				
85 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	шт	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
				149	2,9	447	9	95	0,017	–
86 Ц8-472-3	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	35	55	7,6	1925	266	802	0,13	5
				23,2	0,9	812	32	95	0,005	–
87 Ц8-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	7	107,3	3,5	751	25	219	0,18	1
				32,4	0,4	227	3	95	0,003	–
	Всего прямые затраты					**702651**	**70553**			**661**
	В том числе стоимость: материалов, тенге					**111010**	**18953**			**110**
	оборудования, тенге					280488				
						240600				
	Накладные расходы, тенге					123625				
	- заработная плата, тенге					18544				
	- трудоемкость, чел-ч					62				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					35141				
	Всего					**861417**				

№№ 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 / з/п рабочих-	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				строителей		машинистов		на единицу	всего	
		Наружные сети канализации								
		Раздел 2. Канализация								
1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3	389,5	27,84	26,18	10844	10197	3347	0,0115	4
		м3 грунта		1,66	7,2	647	2804	97	0,025	10
2	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	12,6	262,72	–	3310	–	3740	1,848	23
		м3 грунта		262,72	–	3310	–	113	–	–
3	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	18,6	39,77	37,82	740	703	233	0,013	–
		м3 грунта		1,87	11	35	205	97	0,0376	1
4	П8-5-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 5 кмК=1,750;	32,55	45	45	1465	1465	293	–	–
		т		–	9	–	293	100	0,0189	1
5	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	18,6	3,8	3,24	71	60	29	0,00332	–
		м3 грунта		0,48	1,12	9	21	97	0,00371	[illegible]
6	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	361,9	6,48	6,48	2345	2345	737	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	760	97	0,00806	3
7	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	40,2	134,1	–	5391	–	6092	0,972	39
		м3 грунта		134,1	–	5391	–	113	–	–
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками под колодцами	5,8	21,55	4,52	125	26	96	0,108	1
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	99	–	97	–	–

9	Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 100 мм (прим) *км трубопровода*	0,006	332221,02	1733,92	1993	10	481	361	2
				60[illegible]	650,25	366	4	130	3,17	–
10	Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 150 мм *км трубопровода*	0,063	465331,02	1733,92	29316	109	5047	361	23
				60966	650,25	3841	41	130	3,17	–
11	Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах *м3 конструкций колодцев*	3,28	9643,98	2308,84	31632	7573	13434	13,869	45
				2286	864,68	7498	2836	130	4,223	14
12	30-18-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, Dв=700 мм, высота 0,89 м (ГОСТ 8020-90)К=5,000; *м*	1,45	4063		5891				
13	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90)К=3,000; *м*	1,77	4796		8489				
14	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90)К=5,000; *м*	4,45	4360		19402				
15	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые *м3*	1,62	26100		42282				
16	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *комплект*	3	8060		24180				
17	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	1	13400		13400				
18	Е8-6-9	Кладка стен горловины из кирпича керамического	0,245	9437,25	296,6	2312	73	296	5,95	1

		м3 кладки		915,75	110,25	224	27	118	0,54	–
19	2-1-267	Стремянка [illegible]03	0,0501	1337[illegible]		6698				
		т								
20	2-1-267	Стремянка С1-04	0,0195	133700		2607				
		т								
21	Е6-11-7	Установка закладных деталей для колодцев	0,1574	93997,62	304,24	14795	48	5485	198	31
		т								
				33075	114,75	5206	18	105	0,56	–
22	Е13-26-1	Окраска металлических поверхностей краской "Бирлик"К=2,000;	0,4	3	0,05	1	–	1	0,0138	–
		м2								
				2,77	0,02	1	–	90	0,0001	–
23	99-13-1	Краска "Бирлик" Приложение 10-8	0,146	589		86				
		кг								
24	Е6-19-2	Устройство обоймы	0,1	9765,5	283,24	977	28	87	4,15	–
		м3								
				722,25	106,99	72	11	105	0,5226	–
25	Е11-2-3	Устройство песчано-гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,712	2102,6	–	3600	–	1000	3,1	5
		м3 подстилающего слоя								
				474,75	–	813	–	123	–	–
26	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных отмосток	21,4	475,21	–	10169	–	705	0,144	3
		м2 покрытия								
				24,75	–	530	–	133	–	–
		Всего прямые затраты				**1241047**	**104713**			**789**
						123173	**28563**			**103**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1013161				
		Накладные расходы, тенге				179250				
		- заработная плата, тенге				26887				
		- трудоемкость, чел-ч				90				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				85217				
		Всего				**1505514**				

Наименование работ и затрат

№№ 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 / з/п рабочих-строителей	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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Благоустройство								
		Раздел 1. Ограждение								
1	Е9-62-3	Изготовление секции ПМ1, ПМд1- ПМд8 / *т конструкций*	3,16593	102548,69 / 16380	9375,11 / 2107,33	324662 / 51858	29681 / 6672	52677 / 90	91 / 7,36	288 / 23
2	8-6-67	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х4 мм / *м*	177	363		64251				
3	8-6-79	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм / *м*	11	714		7854				
		Всего прямые затраты				396767 / 51858	29681 / 6672			288 / 23
		В том числе стоимость: материалов, тенге				315228				
		Накладные расходы, тенге				52677				
		- заработная плата, тенге				7902				
		- трудоемкость, чел-ч				26				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				26967				
		Всего				476411				
		Итого				**15042256**				
		в том числе оборудование				**240600**				
		Временные здания и сооружения (3,4 %)				503256				
		Итого с временными				15545512				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)				336708				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				153049				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				61220				