АВС-4 (редакция4.2.1)
Заказчик: ГУ "Управление строительства г. Астаны" Ф2в
Генподрядчик: ТОО "Мейр-М"
Наименование стройки - "Строительство детского сада на 240 мест в районе пересечения ул. Ж.Нажимеденова и Мирзояна в г. Астана
Наименование объекта - "Строительство детского сада на 240 мест в районе пересечения ул. Ж.Нажимеденова и Мирзояна в г. Астана

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за сентябрь 2013г.
на общестроительные работы

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		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машин	
				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
		РАЗДЕЛ 1.СТЕНЫ, ПЕРЕГОРОДКИ								
1	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	130	12046,26	337,41	1566014	43863	122183	4,38	569
		м3		670,50	126,00	87165	16380	118	0,62	81
2	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	1085	1618,86	34,37	1756463	37291	258454	1,21	1313
		м2		189,00	12,87	205065	13964	118	0,06	68
3	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15	19,56	26400,00	--	516384	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0109-24-1	Монтаж металлических перемычек из полосы и уголка	3,93	13864,97	4022,39	54439	15794	35910	56,50	222
		т		9090,00	1071,86	35691	4209	90	3,81	15
5	С11011-892 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Прокат угловой неравнополочный толщиной 10-16 мм, при ширине большей полки 63-160 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	4,13	69100,00	--	285107	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
6	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т	0,254	154200,00	--	39167	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
7	Е0113-16-6	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**133,11**	**21,80**	**0,05**	**2901**	**7**	**698**	**0,03**	**4**
		м2		**5,81**	**0,02**	**773**	**3**	**90**	--	--
8	Е0113-26-6	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**133,11**	**20,36**	**0,02**	**2710**	**3**	**498**	**0,02**	**3**
		м2		**4,16**	--	**554**	--	**90**	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**4223185**	**96958**			**2111**
			Тенге			**329248**	**34555**			**164**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4129579**				
	Материалы -		Тенге			**21391**				
	Всего заработная плата -		Тенге				323904,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**285107**				
	Местные материалы -		Тенге			**3448360**				
		Накладные расходы -	Тенге			**381834**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**191**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**57275,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**270685**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4782097**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2229**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**381179,00**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**93606**				
	Материалы -		Тенге			**2955**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**39900,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**39167**				
		Накладные расходы -	Тенге			**35910**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5386,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7771**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**137287**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**255**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**45286,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**4919384**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2484**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**426465,00**			

РАЗДЕЛ 2.ПЕРЕКРЫТИЕ, ПОКРЫТИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Монолитные участки МУ-1,МУ-2								
9	Е0106-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	5,41	10528,67	210,67	56960	1140	5628	5,75	31
		м3		911,25	79,58	4930	431	105	0,39	2
10	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1404	53000,00	--	7441	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,043	53600,00	--	2306	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
12	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм /С-2/	0,067	67700,00	--	4535	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0238	68200,00	--	1620	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,0218	61200,00	--	1337	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0708	67700,00	--	4793	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	4,53	5403,36	261,86	24477	1186	3335	3,44	16
		м3		499,50	99,00	2263	448	123	0,48	2
		ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ОСНОВНОГО ЗДАНИЯ НА ОТМ ВЫШЕ 0.000								
17	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	150	1601,81	373,54	240271	56030	126172	2,66	399
		шт		465,75	135,07	69863	20261	140	0,61	91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	Е0107-45-5	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2	16	992,14	200,77	15874	3212	8297	1,74	28
				299,25	71,15	4788	1138	140	0,31	5
		шт								
		СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТНЫХ ПЛИТ С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ:								
19	С143017-8 Изм. и	ПК 36.10-6АтVт-11,92см	28,35	2640,00	--	74849	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
20	С143017-8 Изм. и	ПК 30.12-6АтVт-11,15см	28,37	2640,00	--	74892	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
		Монолитные участки МУ-1,МУ-2,МУ-3								
21	Е0106-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	12,04	10528,67	210,67	126765	2536	12526	5,75	69
				911,25	79,58	10971	958	105	0,39	5
		м3								
22	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,2808	53000,00	--	14882	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
23	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,084	53600,00	--	4501	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
24	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм /С-2/	0,067	67700,00	--	4535	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
25	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0283	68200,00	--	1930	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
26	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0708	67700,00	--	4793	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
27	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,0218	61200,00	--	1337	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм /С-I/	0,0893	62000,00	--	5538	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
29	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0644	65900,00	--	4247	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	С12041-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,2164	58700,00	--	12700	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	4,5	5403,36	261,86	24315	1178	3313	3,44	15
		м3		499,50	99,00	2248	446	123	0,48	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**714898**	**65284**			**558**
			Тенге			**95062**	**23682**			**107**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			714898				
	Материалы -		Тенге			70284				
	Всего заработная плата -		Тенге				118744,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			76494				
	Местные материалы -		Тенге			407774				
		Накладные расходы -	Тенге			159271				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23891,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			52450				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			926619				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							745
		Сметная заработная плата -	Тенге				142635,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			926619				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							745
		Сметная заработная плата -	Тенге				142635,00			
		РАЗДЕЛ 3.ЛЕСТНИЦЫ								
		ЛЕСТНИЦА В ОСЯХ 3-4/В-Д								
32	Е0107-47-4	Установка лестничных маршей без сварки массой более 1 т	2	869,51	452,74	1739	905	1466	2,20	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		366,75	156,92	734	314	140	0,64	1
33	С143021-5	**Лестничные марши с чистой бетонной поверхностью под расчетную нагрузку (без учета собственной массы) 480 кг/м2**	10,92	2980,00	--	32542	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ЛЕСТНИЦА В ОСЯХ 9-11/К-Л								
34	Е0107-47-4	Установка лестничных маршей без сварки массой более 1 т	2	869,51	452,74	1739	905	1466	2,20	4
		шт		366,75	156,92	734	314	140	0,64	1
35	С143021-5	**Лестничные марши с чистой бетонной поверхностью под расчетную нагрузку (без учета собственной массы) 480 кг/м2**	10,92	2980,00	--	32542	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0107-47-1	Установка лестничных площадок массой до 1 т	3	667,06	336,45	2001	1009	1609	1,57	5
		шт		265,50	117,70	797	353	140	0,49	1
37	С143021-6	**Лестничные площадки толщиной (приведенной толщиной) 13 см с бетонным полом, не требующим дополнительной отделки**	9	2400,00	--	21600	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			92162	2820			14
			Тенге			2264	981			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			92162				
	Материалы -		Тенге			23				
	Всего заработная плата -		Тенге				3244,00			
	Местные материалы -		Тенге			87055				
		Накладные расходы -	Тенге			4542				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				681,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5802				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			102507				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3926,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			102507				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				3926,00			
		РАЗДЕЛ 4.ПРОЕМЫ								
		ОКНА								
38	**Е0110-91-4**	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема более 2 м2**	**80**	**387,83**	**18,74**	**31027**	**1500**	**15211**	**0,91**	**73**
		м2		**152,26**	**6,18**	**12181**	**495**	**120**	**0,03**	**2**
39	**С12061-186 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками**	**80**	**10600,00**	**--**	**848000**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**879027**	**1500**			**73**
			Тенге			**12181**	**495**			**2**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**879027**				
		Материалы -	Тенге			**17346**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**12676,00**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**848000**				
		Накладные расходы -	Тенге			**15211**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2282,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**53654**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**947891**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**83**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14957,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**947891**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**83**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14957,00**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**5909271**	**166561**			**2756**
			Тенге			**438755**	**59712**			**277**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**5815665**				
		Материалы -	Тенге			**109045**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**458567,00**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**1209600**				
		Местные материалы -	Тенге			**3943189**				
		Накладные расходы -	Тенге			**560858**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							280
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				84129,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			382591				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6759115				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3076
		Сметная заработная плата -	Тенге				542696,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			93606				
	Материалы -		Тенге			2955				
	Всего заработная плата -		Тенге				39900,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			39167				
		Накладные расходы -	Тенге			35910				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5386,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7771				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			137287				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							255
		Сметная заработная плата -	Тенге				45286,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6896401				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3331
		Сметная заработная плата -	Тенге				587982,00			

ИТОГО без оборудования:	Тенге			6896401					
Оборудование:	Тенге			0					
Временные здания и сооружения 1,8%	Тенге			124135					
Возврат материалов 15%	Тенге			18620					
итого	Тенге			7001916					
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2%х1,05				161744					
Выслуга лет 1,0 %	Тенге			70 019					
Доп.отпуска 0,4 %	Тенге			28 008					
итого:	Тенге			7 261 687					
Итого в текущих ценах к=1,951	Тенге			14 167 551					
Налоги.сборы.платежи 2%	Тенге			283 351					
итого	Тенге			14 450 902					
НДС 12%	Тенге			1 734 108					
ВСЕГО ПО СМЕТЕ :	Тенге			16 185 011					

ЗАКАЗЧИК _____

ПОДРЯДЧИК _____
(должность)(подпись)(расшифровка подписи)

ТЕХНАДЗОР _____

АВС-4 (редакция4.2.1)
Заказчик: ГУ "Управление строительства г. Астаны"
Генподрядчик: ТОО "Мейір-М"
Наименование стройки - "Строительство детского сада на 240 мест в районе пересечения ул. Ж.Нажимеденова и Мирзояна в г. Астана
Наименование объекта - КЛ-10кВ

Ф2в

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за сентябрь 2013г.
на КЛ-10кВ(см4-3)

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		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машин	
				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
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	**Е0101-13-5**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	409,34	33,67	32,10	13783	13140	5517	0,01	4
				1,57	12,33	643	5045	97	0,05	20
		м3								
2	Е0101-162-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2м, глубиной до 2 м**	12,66	353,70	--	4478	--	5060	2,27	29
				353,70	--	4478	--	113	--	--
		м3								
3	**Е0101-27-2**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	368,41	6,48	6,48	2387	2387	752	--	--
				--	2,10	--	775	97	0,01	3
		м3								
4	**Е0101-166-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	11,39	134,10	--	1528	--	1727	0,97	11
				134,10	--	1528	--	113	--	--
		м3								
5	**Ц0108-142-1**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	930	36,70	27,80	34131	25854	13871	0,06	56
				8,80	6,90	8184	6417	95	0,04	37
		м								

6	С143008-92	Песок природный	34	844,00	--	28696	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**85003**	**41381**			**100**
			Тенге			**14832**	**12237**			**61**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**34131**				
	Материалы -		Тенге			93				
	Всего заработная плата -		Тенге				14601,00			
		Накладные расходы -	Тенге			**13871**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2081,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2880**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**50882**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**100**
		Сметная заработная плата -	Тенге				16682,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			50872				
	Всего заработная плата -		Тенге				12469,00			
	Местные материалы -		Тенге			**28696**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13056**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1958,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**3836**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**67763**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							74
		Сметная заработная плата -	Тенге				14427,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			118645				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**174**
		Сметная заработная плата -	Тенге				31109,00			
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы								
7	Ц0108-141-4	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый вготовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг**	870	44,00	10,60	38280	9222	25869	0,18	157
		м		29,00	2,30	25230	2001	95	0,01	12
8	Ц0108-148-4	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг**	64	60,40	15,60	3866	998	2584	0,24	15
		м		38,70	3,80	2477	243	95	0,02	1
9	Ц0108-145-4	**Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м до 6 кг**	2100	33,40	9,80	70140	20580	39701	0,11	231

		м		17,70	2,20	37170	4620	95	0,01	27
10	Ц0108-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 6 кг	60	113,20	42,70	6792	2562	2839	0,25	15
		м		40,50	9,30	2430	558	95	0,05	3
11	С151601-34	Кабели на напряжение 1000В, марка ААБлУ, число жил и сечение 3х240 мм2	3,16	1383300,00	--	4365529	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц0108-167-5	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	13	2440,80	3,80	31730	49	23839	11,00	143
		шт		1928,00	2,30	25064	30	95	0,01	--
13	С151610-32	Муфты соединительные для соединения силовых кабелей /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 1,6 и 10 кВ, типа СЭ-3х240 мм2	13	23100,00	--	300300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0108-165-4	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	4	3905,10	2517,00	15620	10068	7269	8,00	32
		шт		1355,00	557,99	5420	2232	95	3,24	13
15	С151610-22	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 10 кВ, эпоксидные, с лентой ЛЭТСАР ЛПМ, типа КВЭЛ-3Х240-10У3	4	11100,00	--	44400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-472-1 0	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	4	78,30	2,10	313	8	247	0,39	2
		м		64,60	0,30	258	1	95	--	--
17	С151607-49	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 25 мм2	0,0014	459500,00	--	664	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	930	32,40	23,70	30132	22041	12811	0,06	56
		м		8,60	5,90	7998	5487	95	0,03	32

19	С143006-7 Изм. и доп.вып.10 СН РК	Кирпич и камни керамические одинарные/ГОСТ 530-95/, 250х120х65 мм, М-100	5,1	23400,00	--	119340	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением а/ц муфтами диам.150 мм	0,368	343572,38	--	126435	--	11112	175,00	64
		кан.-км		27450,00	--	10102	--	110	--	--
21	С130802-55	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 150 мм	4	94,00	--	376	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцевиз сборного железобетона в сухих грунтах /2 шт/	3,24	27465,88	1879,87	88989	6091	8314	8,86	29
		м3		1435,50	538,43	4651	1745	130	2,06	7
23	С131104-8 Изм. и	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0110-50-3	Крышка термоизоляционная	6,4	340,17	8,39	2177	54	361	0,27	2
		м2		43,88	3,17	281	20	120	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5261203	71674			745
			Тенге			121081	16937			95
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4908142				
	Материалы -		Тенге			25297				
	Всего заработная плата -		Тенге				121220,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4711268				
		Накладные расходы -	Тенге			115159				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							58
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17274,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			301398				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			5324699				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							796
		Сметная заработная плата -	Тенге				138493,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			353061				
	Материалы -		Тенге			153270				
	Всего заработная плата -		Тенге				16798,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			16120				
	Местные материалы -		Тенге			162494				
		Накладные расходы -	Тенге			19787				

		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2968,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22371				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			395219				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							111
		Сметная заработная плата -	Тенге				19766,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5719918				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							907
		Сметная заработная плата -	Тенге				158260,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			5346206	113055			845
			Тенге			135913	29174			155
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4942273				
	Материалы -		Тенге			25390				
	Всего заработная плата -		Тенге				135821,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4711268				
		Накладные расходы -	Тенге			129030				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19354,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			304278				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			5375581				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							896
		Сметная заработная плата -	Тенге				155175,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			403933				
	Материалы -		Тенге			153270				
	Всего заработная плата -		Тенге				29267,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			16120				
	Местные материалы -		Тенге			191190				
		Накладные расходы -	Тенге			32843				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4926,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26207				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			462982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							186
		Сметная заработная плата -	Тенге				34193,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5838563				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1081
		Сметная заработная плата -	Тенге				189368,00			
		ИТОГО без оборудования:	Тенге			5838563				
		Оборудование:	Тенге			0				
		Временные здания и сооружения 1,8%	Тенге			105094				
		Возврат материалов 15%	Тенге			15764				

итого	Тенге			5927893				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2%х1,05				136934				
Выслуга лет 1,0 %	Тенге			59 279				
Доп.отпуска 0,4 %	Тенге			23 712				
итого:	Тенге			6 147 818				
Итого в текущих ценах к=1,951	Тенге			11 994 393				
Налоги.сборы.платежи 2%	Тенге			239 888				
итого	Тенге			12 234 280				
НДС 12%	Тенге			1 468 114				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ :	Тенге			13 702 394				

ЗАКАЗЧИК

ТЕХНАДЗОР

ПОДРЯДЧИК

(должность)(подпись)(расшифровка подписи)

АВС-4 (редакция4.2.1)

Ф2в

Заказчик: ГУ "Управление строительства г. Астаны"

Генподрядчик: ТОО "Мейір-М"

Наименование стройки - "Строительство детского сада на 240 мест в районе пересечения ул. Ж.Нажимеденова и Мирзояна в г. Астана

Наименование объекта - НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за сентябрь 2013г.
наружные тепловые сети

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		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-	
				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
		РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	**Е0101-12-14**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**52,38**	**27,84**	**26,18**	**1458**	**1371**	**450**	**0,01**	**1**
		м3		**1,66**	**7,20**	**87**	**377**	**97**	**0,03**	**1**
2	**Е0101-164-2 т.ч. п-3.178 к=1,2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**1,62**	**315,26**	**--**	**511**	**--**	**577**	**2,22**	**4**
		м3		**315,26**	**--**	**511**	**--**	**113**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1969**	**1371**			**4**
			Тенге			**598**	**377**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1969**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**975,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1027**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**154,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**180**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3176**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1129,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3176					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1129,00				

РАЗДЕЛ 2.Монолитные каналы

МОНОЛИТНЫЙ КАНАЛ Т2(L=12 м)

3	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	20,4	664,14	24,55	13548	501	1230	0,26	5
		м2		39,83	9,20	813	188	123	0,04	1
4	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ монолитного канала при толщине более 150 мм В15 W4	9,36	10773,98	954,99	100844	8939	13818	6,51	61
		м3		1075,50	330,44	10067	3093	105	1,34	13
5	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	9,5	200,00	--	1900	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
6	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	9,5	70,00	--	665	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
7	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,68	65900,00	--	110686	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
8	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0295	67700,00	--	1999	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	С12041-5 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0156	47400,00	--	739	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий	23,2	2711,58	1240,62	62920	28787	15896	2,13	49
		м3		362,25	127,08	8406	2949	140	0,41	10

11	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	23,2	20800,00	--	482643	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	С12021-263	Опоры неподвижные	0,2231	107900,00	--	24072	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности буговой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	26,4	245,44	3,82	6480	101	1208	0,21	6
		м2		37,35	1,44	986	38	118	0,01	--
14	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	52	376,72	172,69	19590	8980	9936	0,48	25
		шт		76,28	60,21	3967	3131	140	0,24	12
15	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	2	536,39	243,37	1073	487	537	0,67	1
		шт		106,88	85,08	214	170	140	0,34	1
16	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	20	818,53	389,08	16371	7782	8143	0,94	19
		шт		153,90	136,92	3078	2738	140	0,55	11
17	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	7,54	11900,00	--	89750	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.	Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	10,86	11000,00	--	119460	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0106-13-1	Монолитные заделки В15 W4	0,95	8795,47	86,60	8356	82	522	3,06	3
		м3		490,50	32,72	466	31	105	0,16	--
20	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,969	200,00	--	194	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,969	70,00	--	68	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

			м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1061357**	**55658**			**169**
			Тенге			**27995**	**12338**			**47**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1037284**				
		Материалы -	Тенге			**41182**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**40333,00**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**113424**				
		Местные материалы -	Тенге			**799026**				
		Накладные расходы -	Тенге			**51291**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**26**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**7694,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**65315**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1153890**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**242**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**48027,00**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**24072**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**24072**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1444**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**25517**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**1179407**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**242**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**48027,00**			
		РАЗДЕЛ 3.Трубопроводы								
		ТРУБЫ И ДЕТАЛИ В ППУ-ИЗОЛЯЦИИ								
22	**Е0124-9-8**	**Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 250 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	**0,084**	**554540,49**	**192173,99**	**46581**	**16143**	**32546**	**1360,00**	**114**
				254250,00	**43791,48**	**21357**	**3678**	**130**	**197,36**	**17**
			км							
23	**С130804-548 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8. 02-04-2002 СН**	**Трубы с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке, марка ППУ-ПЭ, объем/диаметр трубы 273/400 мм**	**84**	**9450,00**	**--**	**793800**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			м							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**840381**	**16143**			**114**
			Тенге			**21357**	**3678**			**17**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**840381**				

Материалы -		Тенге			8999				
Всего заработная плата -		Тенге				25035,00			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			793800				
Местные материалы -		Тенге			83				
	Накладные расходы -	Тенге			32546				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4882,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			52376				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			925303				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							147
	Сметная заработная плата -	Тенге				29917,00			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			925303				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							147
	Сметная заработная плата -	Тенге				29917,00			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1903707**	**73172**			**287**
		Тенге			**49950**	**16394**			**65**
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1879634				
Материалы -		Тенге			50181				
Всего заработная плата -		Тенге				66343,00			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			907224				
Местные материалы -		Тенге			799109				
	Накладные расходы -	Тенге			84865				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							42
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12730,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			117870				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2082369				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							395
	Сметная заработная плата -	Тенге				79073,00			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			24072				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			24072				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1444				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			25517				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2107886				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							395
	Сметная заработная плата -	Тенге				79073,00			
ИТОГО без оборудования:		Тенге			2107886				
Оборудование:		Тенге			0				
Временные здания и сооружения 1,8%		Тенге			37942				
Возврат материалов 15%		Тенге			5691				
итого		Тенге			2140137				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2%х1,05					49437				

Выслуга лет 1,0 %	Тенге			21 401				
Доп.отпуска 0,4 %	Тенге			8 561				
итого:	Тенге			2 219 536				
Итого в текущих ценах к=1,951	Тенге			4 330 314				
Налоги,сборы,платежи 2%	Тенге			86 606				
итого	Тенге			4 416 920				
НДС 12%	Тенге			530 030				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ :	Тенге			4 946 951				

ЗАКАЗЧИК _____

ТЕХНАДЗОР _____

ПОДРЯДЧИК _____

(должность)(подпись)(расшифровка подписи)