Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т №1
приемки выполненных работ
за август 2016 года

на 4-1 Внеплощадочные электрические сети.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы. Монтажные работы								
1	Е0101-17-9#т.ч. п-3.37#К=1,2	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	114,887	58,18	55,56	6684	6383	1965	0,02	2
		м3		2,57	15,07	295	1731	97	0,05	6
2	Е0101-164-3 т.ч. п.3.180 к=1,2	**Доработка грунта вручную в траншеях и котлованах грунт 3 группы**	3,553	537,17	0	1909	0	2157	3,42	12
		м3		537,17	0	1909	0	113	0	0
3	Е010333-А30-1	**Вывоз грунта на 30км**	71,064	176,4	176,4	12536	12536	2507	0	0
		т		0	35,28	0	2507	100	0,74	53
4	Е0101-20-2	**Работа на отвале 2-3 группы грунтов**	39,48	4,33	3,73	171	147	70	0	0
		м3		0,55	1,29	22	51	97	0	0
5	Е0101-17-8	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	78,96	37,06	35,39	2926	2794	860	0,01	1
		м3		1,63	9,6	129	758	97	0,03	3
6	Е010333-А30-1	**Привоз грунта на 30км**	142,128	176,4	176,4	25071	25071	5014	0	0
		т		0	35,28	0	5014	100	0,74	105
7	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	71,064	7,45	7,45	530	530	167	0	0
		м3		0	2,42	0	172	97	0,01	1

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	47,376	154,22	0	7306	0	8256	1,12	53
		м3		154,22	0	7306	0	113	0	0
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	71,064	24,78	5,19	1761	369	1350	0,12	9
		м3		19,58	0	1392	0	97	0	0
10	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	329	42,19	31,97	13881	10518	5643	0,07	23
		м		10,12	7,93	3329	2611	95	0,05	15
11	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	243	12,88	9,09	3130	2208	1407	0,02	6
		м		3,8	2,3	922	559	95	0,01	3
12	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	329	37,25	27,26	12254	8967	5212	0,07	23
		м		9,89	6,79	3254	2232	95	0,04	13
13	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	243	21,61	16,33	5250	3968	2124	0,03	8
		м		5,18	4,03	1258	978	95	0,02	6
14	С143006-6 Изм. и доп.вып.19	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-75	3,394	9004		30560				
		1000шт								
15	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,108	233667,38	0	25236	0	3750	201,25	22
		кан.-км		31567,5	0	3409	0	110	0	0
16	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	572	35,6	8,63	20360	4934	13373	0,14	79
		м		22,77	1,84	13024	1052	95	0,01	6
17	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	108	68,55	17,94	7403	1938	5015	0,28	30
		м		44,51	4,37	4807	472	95	0,03	3
18	С151601-540 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х240+1х120 мм2	0,6936	1056723		732943				
		1000м								
19	Ц0108-165-4	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	4	4485,9	2894,55	17944	11578	8360	9,2	37
		шт		1558,25	641,69	6233	2567	95	3,72	15
20	С151610-8	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип КВТп-4-2-1У3	4	5070		20280				
		компл								
21	Ц0108-167-5	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	2	2730,57	4,37	5461	9	4218	12,65	25
		шт		2217,2	2,64	4434	5	95	0,02	0

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
22	С151610-40 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4ПСТп 1х150-240	2	5600		11200				
		комплект								
		Итого по разделу:				964794				
		Раздел: Разборка и восстановление асфальтого покрытия								
23	Е0168-1-1	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий толщиной до 30 мм самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм	230	23,79	22,88	5471	5263	1333	0,01	1
		м2		0,91	3,93	209	905	119,7	0,02	5
24	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	12,42	27,1	0	337	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
25	Е010333-А30-1	Вывоз мусора автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	12,42	202,86	202,86	2520	2520	504	0	0
		т		0	40,57	0	504	100	0,85	11
26	Е0127-82-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	230	37,94	33,42	8727	7686	3972	0,01	2
		м2		1,18	11,8	272	2714	133	0,06	13
27	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравия	50,6	1024,75	84,82	51853	4292	2558	0,17	8
		м3		24,59	13,42	1244	679	133	0,05	2
28	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм /толщ.8 см/	230	216,03	39,43	49687	9070	5208	0,05	11
		м2		6,91	10,11	1590	2326	133	0,03	8
29	Е0127-27-1#К=4	Нормы для корректировки табл. 27-26, исключить 4 см толщины слоя	230	130	16,9	-29901	-3887	-4776	0,08	-17
		м2		11,82	3,79	-2719	-872	133	0,01	-3
30	Е0127-53-2	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ/толщ.6см/	230	507,12	17,65	116636	4060	3870	0,04	9
		м2		6,83	5,82	1571	1338	133	0,02	5
31	Е0127-54-2#К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	230	240,7	0	55362	0	7	0	0
		м2		0,02	0	5	0	133	0	0
		Итого по разделу: Разборка и восстановление асфальтого покрытия				260691				
		ИТОГО:				1225488	120954			343
						53895	28303			269

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				**45351**				
		На общестроительные работы				**38772**				
		Всего накладных расходов:				**84123**				
		Итого с накладными				**1309611**				
		- заработная плата				**12618**				
		- трудоемкость				**42**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**78576**				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**1388187**				
		Итого с временными, 1,8 %				**1413174**				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**1432252**				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**1437905**				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**1452037**				
		ИТОГО:				**1452037**				
		Сметная заработная плата				**94816**				
		Нормативная трудоемкость				**654**				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**3713468**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**74269**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**3787737**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**454528**				
		Итого с НДС				**4 242 265**				
		Всего:				**4 242 265**				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

_____ Бәзіл Е.
«___» _____ 20___

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"

Технический надзор

_____ Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBMConstruction"

Директор

_____ Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы

Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т №2
приемки выполненных работ
за август 2016 года

на 4-2 Внутриплощадочные электрические сети. Наружное освещение

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Разборка и восстановление асфальтого покрытия								
1	Ц0108-183-2	**Ящик или короб для одножильных кабелей, количество кабелей до 4**	2	6499,1	162,15	12998	324	8201	24,15	48
		шт		4269,95	46,57	8540	93	95	0,27	1
2	С151803-194ПРИМ.	**Ящик стальной протяжной и ответвительный для протяжки и соединения проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий, степень защиты IP31, габаритные размеры 400х400х200 мм, тип К654М-УЗ**	2	3040		6080				
		шт								
3	Е0101-17-9#т.ч. п-3.37#К=1,2	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	628,56	58,18	55,56	36570	34923	10752	0,02	11
		м3		2,57	15,07	1613	9471	97	0,05	32
4	Е0101-164-3 т.ч. п.3.180 к=1,2	**Доработка грунта вручную в траншеях и котлованах грунт 3 группы**	19,44	537,17	0	10442	0	11800	3,42	67
		м3		537,17	0	10442	0	113	0	0
5	Е010333-А30-1	**Вывоз грунта на 30км**	388,8	176,4	176,4	68584	68584	13717	0	0
		т		0	35,28	0	13717	100	0,74	288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	216	4,33	3,73	934	806	386	0	1
		м3		0,55	1,29	119	278	97	0	1
7	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	432	37,06	35,39	16011	15287	4706	0,01	5
		м3		1,63	9,6	705	4146	97	0,03	14
8	Е010333-А30-1	Привоз грунта на 30км	725,76	176,4	176,4	128024	128024	25605	0	0
		т		0	35,28	0	25605	100	0,74	538
9	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	388,8	7,45	7,45	2897	2897	912	0	0
		м3		0	2,42	0	941	97	0,01	4
10	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	43,2	154,22	0	6662	0	7528	1,12	48
		м3		154,22	0	6662	0	113	0	0
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	388,8	24,78	5,19	9634	2019	7386	0,12	48
		м3		19,58	0	7614	0	97	0	0
12	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	180	42,19	31,97	7594	5755	3087	0,07	12
		м		10,12	7,93	1822	1428	95	0,05	8
13	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	50	12,88	9,09	644	454	290	0,02	1
		м		3,8	2,3	190	115	95	0,01	1
14	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	180	37,25	27,26	6704	4906	2851	0,07	12
		м		9,89	6,79	1780	1221	95	0,04	7
15	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	50	21,61	16,33	1080	817	437	0,03	2
		м		5,18	4,03	259	201	95	0,02	1
16	С143006-6 Изм. и доп.вып.19	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-75	2,073	9004		18665				
		1000шт								
17	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,012	233667,38	0	2804	0	417	201,25	2
		кан.-км		31567,5	0	379	0	110	0	0
18	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	231	35,6	8,63	8222	1992	5401	0,14	32
		м		22,77	1,84	5260	425	95	0,01	2
19	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	57	68,55	17,94	3907	1023	2647	0,28	16
		м		44,51	4,37	2537	249	95	0,03	1
20	С151601-540 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х240+1х120 мм2	0,051	1056723		53893				
		1000м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	С151601-553 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х4 мм2	0,102	81673		8331				
		1000м								
22	С151601-483 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х4 мм2	0,052	68759		3577				
		1000м								
23	С151601-471 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х4 мм2	0,0428	62280		2668				
		1000м								
24	Ц0108-165-4	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	8	4485,9	2894,55	35887	23156	16720	9,2	74
		шт		1558,25	641,69	12466	5134	95	3,72	30
25	С151610-8	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип КВТп-4-2-1У3	8	5070		40560				
		компл								
26	Е0133-204-1	Установка стальных опор	9	4971,93	2106,11	44747	18955	28285	13,8	124
		опора		2274,41	718,76	20470	6469	105	2,69	24
27	Е0106-1-13	Заливка бетоном	4,5	6120,56	110,37	27543	497	4390	5,63	25
		м3		887,51	41,69	3994	188	105	0,2	1
28	С12021-245	Стоимость опор	0,855	172800		147744				
		т								
29	Ц0108-595-2	Светильник на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах	9	866,9	325,45	7802	2929	5133	2,85	26
		шт		507,15	93,15	4564	838	95	0,54	5
30	С151706-93	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ТУ 16535.820-79/, тип ДРЛ-125-ХЛ1	9	862		7758				
		шт								
31	Ц0108-641-1	Коробка клеммная, до 24 х 24 зажимов	9	6082,75	18,75	54745	169	28340	19,55	176
		шт		3312	2,64	29808	24	95	0,02	0
32	С151803-54	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У995 У2	9	381		3429				
		шт								
33	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	537,23	15,18	537	15	251	1,15	1
		шт		261,05	2,64	261	3	95	0,02	0
34	СПРАЙС-ЛИСТ "СЭЛЛЭнергия"	Автоматический выключатель 4А, АП50-3МТ	1	856,58		857				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Ц0110-669-5	Приборы и устройства оптико-/фото/электрические: фотореле	1	1603,94	1,84	1604	2	1397	9,2	9
		шт		1552,5	0	1553	0	90	0	0
36	СПРАЙС-ЛИСТ "СЭЛЛЭнергия"	Фотореле ФР602	1	325,03		325				
		шт								
37	Ц0108-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	18	267,46	23,81	4814	428	2214	0,81	14
		шт		127,65	1,84	2298	33	95	0,01	0
38	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	72	56,25	3,22	4050	232	2187	0,18	13
		м		31,63	0,34	2277	25	95	0	0
		Итого по разделу: Разборка и восстановление асфальтого покрытия				799328				
		Раздел: Вынос сущ.кабельных линий с территории строительства								
39	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	75	35,6	8,63	2670	647	1753	0,14	10
		м		22,77	1,84	1708	138	95	0,01	1
40	С151601-540 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х240+1х120 мм2	0,0765	1056723		80839				
		1000м								
41	Ц0108-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	1	3233,35	2048,15	3233	2048	1532	6,9	7
		шт		1159,2	453,09	1159	453	95	2,63	3
42	С151610-8	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип КВТп-4-2-1У3	1	5070		5070				
		компл								
43	Ц0108-167-4	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	1	2471,82	4,37	2472	4	1863	11,5	12
		шт		1958,45	2,64	1958	3	95	0,02	0
44	С151610-39 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4ПСТп 1х70-120	1	4350		4350				
		комплект								
		Итого по разделу: Вынос сущ.кабельных линий с территории строительства				98634				
		ИТОГО:				897961	316893			798
						130437	71198			962
		Накладные расходы :								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		На монтажные работы				**84303**				
		На общестроительные работы				**87599**				
		На металломонтажные работы				**28285**				
		Всего накладных расходов:				**200188**				
		Итого с накладными				**1098148**				
		- заработная плата				**30028**				
		- трудоемкость				**100**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**65889**				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**1164037**				
		Итого с временными, 1,8 %				**1184990**				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**1200987**				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**1205727**				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**1217577**				
		ИТОГО:				**1217577**				
		Сметная заработная плата				**231663**				
		Нормативная трудоемкость				**1860**				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**3113855**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**62277**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**3176132**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**381136**				
		Итого с НДС				**3 557 268**				
		Всего:				**3 557 268**				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

Бэзіл Е.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"
Технический надзор

Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"
Директор

Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т №3
приемки выполненных работ
за август 2016 года

на 5-1 Наружные сети связи

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1	**Е0101-164-3**	**Разработка грунта вручную в траншеях и котлованах грунт 3 группы**	**49,35**	**447,64**	**0**	**22091**	**0**	**24963**	**2,85**	**141**
		м3		**447,64**	**0**	**22091**	**0**	**113**	**0**	**0**
2	**Е0101-166-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**48,243**	**154,22**	**0**	**7440**	**0**	**8407**	**1,12**	**54**
		м3		**154,22**	**0**	**7440**	**0**	**113**	**0**	**0**
3	**Е0101-135-1**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**48,243**	**16,16**	**13,8**	**780**	**666**	**235**	**0,01**	**1**
		м3		**1,86**	**3,16**	**90**	**152**	**97**	**0,01**	**1**
4	**Е0101-164-2**	**Планировка вытесненного грунта**	**1,107**	**251,77**	**0**	**279**	**0**	**315**	**1,77**	**2**
		м3		**251,77**	**0**	**279**	**0**	**113**	**0**	**0**
		Итого по разделу: Земляные работы				**30589**				
		Раздел: Монтажные работы								
5	**Е0134-101-1**	**Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий**	**0,141**	**233667,38**	**0**	**32947**	**0**	**4896**	**201,25**	**28**
		кан.-км		**31567,5**	**0**	**4451**	**0**	**110**	**0**	**0**
6	**Ц0108-409-2**	**Трубы полиэтиленовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**10**	**165,68**	**83,95**	**1657**	**840**	**741**	**0,33**	**3**
		м		**56,93**	**21,04**	**569**	**210**	**95**	**0,12**	**1**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С130804-10	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 40 мм	1	1420		1420				
		10м								
8	Ц0110-890-1	Прокладка кабеля в телефонной канализации: масса 1 м до 1 кг	0,242	42828,5	13248	10364	3206	6261	131,1	32
		км		20803,5	2717,43	5034	658	110	15,76	4
9	С151604-83 Изм. и доп.вып.19	Кабели связи низкочастотные, марка ТППЭП, диаметр жилы 0,4 мм, число пар 10	0,242	59465		14391				
		1000м								
10	Е0134-105-4	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на проезжей части ККС-2	4	10997,71	661,88	43991	2648	6784	7,95	32
		колодец		1373,96	167,93	5496	672	110	0,68	3
11	С143018-28 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Колодцы и коробки железобетонные телефонные	6,08	24400		148352				
		м3								
12	Ц0108-344-1	Консоль,муфта фиксаторная или жесткая	4	1853,7	0	7415	0	1477	2,3	9
		шт		388,7	0	1555	0	95	0	0
13	С11041-74	Поковки для конструкций связи/ККЧ-2/	8,8	192		1690				
		кг								
14	С11041-56	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами длиной 600 мм, ККП-1-600	4	411		1644				
		шт								
15	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	47,88	251,62	4,39	12047	210	2520	0,24	12
		м2		42,95	1,66	2057	79	118	0,01	0
16	Е0134-112-1	Устройство ввода труб в колодцы	8	171,51	0	1372	0	1328	0,9	7
		канал		150,86	0	1207	0	110	0	0
17	Ц0110-571-1	Ввод в здания, кабель емкостью до 4х4	1	5790,25	0	5790	0	4818	26,45	26
		ввод		4916,25	0	4916	0	98	0	0
18	Ц0110-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке	1	847,45	350,75	847	351	595	2,3	2
		коробка		457,7	82,8	458	83	110	0,48	0
19	С151802-13	Коробка телефонная распределительная КРТП-10	1	526		526				
		шт								
		Итого по разделу: Монтажные работы				284453				
		Раздел: Разборка и восстановление асфальтого покрытия								
20	Е0168-1-1	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий толщиной до 30 мм самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм	720	23,79	22,88	17128	16474	4173	0,01	4
		м2		0,91	3,93	654	2832	119,7	0,02	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	38,88	27,1	0	1054	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
22	Е010333-А30-1	Вывоз мусора автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	38,88	202,86	202,86	7887	7887	1577	0	0
		т		0	40,57	0	1577	100	0,85	33
23	Е0127-82-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	720	37,94	33,42	27319	24062	12433	0,01	8
		м2		1,18	11,8	853	8495	133	0,06	41
24	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравия	158,4	1024,75	84,82	162321	13435	8007	0,17	26
		м3		24,59	13,42	3895	2126	133	0,05	7
25	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм /толщ.8 см/	720	216,03	39,43	155541	28393	16304	0,05	33
		м2		6,91	10,11	4976	7282	133	0,03	25
26	Е0127-27-1#К=4	Нормы для корректировки табл. 27-26, исключить 4 см толщины слоя	720	130	16,9	-93603	-12169	-14951	0,08	-54
		м2		11,82	3,79	-8512	-2730	133	0,01	-10
27	Е0127-53-2	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ/толщ.6см/	720	507,12	17,65	365123	12711	12114	0,04	28
		м2		6,83	5,82	4918	4190	133	0,02	15
28	Е0127-54-2#К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	720	240,7	0	173306	0	22	0	0
		м2		0,02	0	17	0	133	0	0
		Итого по разделу: Разборка и восстановление асфальтого покрытия				816076				
		ИТОГО:				1131119	98709			394
		Накладные расходы :				62444	25626			137
		На монтажные работы								
		На общестроительные работы				13892				
		Всего накладных расходов:				89126				
		Итого с накладными				103018				
		- заработная плата				1234137				
		- трудоемкость				15453				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :				52				
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты								
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				74048				
		Итого с временными, 1,8 %				1308185				
						1331732				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**1349710**				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**1355037**				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**1368354**				
		ИТОГО:				**1368354**				
		Сметная заработная плата				**103523**				
		Нормативная трудоемкость				**583**				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**3499455**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**69989**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**3569444**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**428333**				
		Итого с НДС				**3 997 777**				
		Всего:				**3 997 777**				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

_____ Бозіп Е.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"

Технический надзор

_____ Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"

Директор

_____ Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города .
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т № 4
приемки выполненных работ
за август 2016 года

на 6-1-И Тепловые сети.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	%	на един.	всего
								9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1	**Е0101-17-9#т.ч. п-3.37#К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**333,354**	**58,18**	**55,56**	**19395**	**18521**	**5702**	**0,02**	**6**
		м3		**2,57**	**15,07**	**856**	**5023**	**97**	**0,05**	**17**
2	**Е0101-164-3#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**10,31**	**537,17**	**0**	**5538**	**0**	**6258**	**3,42**	**35**
		м3		**537,17**	**0**	**5538**	**0**	**113**	**0**	**0**
3	**Е010333-А30-1**	**Вывоз грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	**618,594**	**202,86**	**202,86**	**125488**	**125488**	**25098**	**0**	**0**
		т		**0**	**40,57**	**0**	**25098**	**100**	**0,85**	**527**
4	**Е0101-20-2**	**Работа на отвале 2-3 группы грунтов**	**343,663**	**4,33**	**3,73**	**1486**	**1282**	**613**	**0**	**1**
		м3		**0,55**	**1,29**	**190**	**443**	**97**	**0**	**1**
5	**Е0101-17-8**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**306,518**	**37,06**	**35,39**	**11360**	**10846**	**3339**	**0,01**	**3**
		м3		**1,63**	**9,6**	**501**	**2942**	**97**	**0,03**	**10**
6	**Е010333-А30-1**	**Привоз грунта для обратной засыпки автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	**227,357**	**202,86**	**202,86**	**46122**	**46122**	**9224**	**0**	**0**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		0	40,57	0	9224	100	0,85	194
7	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	243,601	3,85	3,85	939	939	316	0	0
		м3		0	1,34	0	326	97	0	1
8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	18,336	154,22	0	2828	0	3195	1,12	20
		м3		154,22	0	2828	0	113	0	0
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	261,936	24,78	5,19	6490	1360	4976	0,12	33
		м3		19,58	0	5130	0	97	0	0
10	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	261,936	16,16	13,8	4233	3614	1275	0,01	4
		м3		1,86	3,16	488	827	97	0,01	4
11	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки с добавление щебня 25%	59,443	102,35	102,04	6084	6066	1648	0	0
		м3		0,29	28,3	17	1682	97	0,1	6
12	С143008-14	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 400 фракция 5-20 мм	14,861	1190		17684				
		м3								
		Итого по разделу: Земляные работы				247647				
		Раздел: Каналы и тепловые камеры								
13	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	7,6	3991,23	75,91	30333	577	2025	1,55	12
		м3		225,11	28,67	1711	218	105	0,14	1
14	Е0106-24-7	Устройство стен и днищ при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм (бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010)	16	6105,67	578,67	97691	9259	15373	4,44	71
		м3		716,74	198,32	11468	3173	105	0,78	12
15	Е0146-8-3	Заполнение бетоном отдельных мест в перекрытиях	0,5	20458,13	348,07	10229	174	2274	28,3	14
		м3		4416,86	131,96	2208	66	100	0,64	0
16	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,4881	53600		26163				
		т								
17	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,1256	69000		8663				
		т								
18	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,3888	41200		16019				
		т								
19	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий	0,77	2736,01	1426,71	2107	1099	607	2,45	2
		м3		416,59	146,14	321	113	140	0,47	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В25, плоские площадью до 3 м2	0,77	23429		18040				
		м3	5,04	2736,01	1426,71	13789	7191	3971	2,45	12
21	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий		416,59	146,14	2100	737	140	0,47	2
		м3	5,04	23129		116570				
22	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В25, плоские площадью более 3 до 11 м2	0,1	8629,25	263,8	863	26	165	9,36	1
		м3		1472,29	99,65	147	10	105	0,49	0
23	Е0106-22-13	Устройство перекрытий каналов	0,0225	53000		1190				
		т								
24	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0023	64700		148				
		т								
25	С12041-96 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0024	69000		166				
		т								
26	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,03	8629,25	263,8	259	8	50	9,36	0
		т		1472,29	99,65	44	3	105	0,49	0
27	Е0106-22-13	Устройство перекрытий каналов	0,0093	53000		493				
		м3								
28	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0011	64700		74				
		т								
29	С12041-96 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0012	69000		83				
		т								
30	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2	183,251	251,62	4,39	46109	805	9646	0,24	45
32	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки		42,95	1,66	7871	303	118	0,01	1
		м3	0,56	3991,23	75,91	2235	43	149	1,55	1
33	Е0107-62-3	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона		225,11	28,67	126	16	105	0,14	0
		м3	3,52	8681,27	285,26	30558	1004	8056	9,03	32
34	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм		1529,21	105,6	5383	372	140	0,49	2
		т	0,3094	65900		20387				
35	Е0124-1-6	Установка гильз диаметром 150 мм								
		км	0,0011	232180	91711,5	260	103	229	719,9	1
36	С130806-90	Стоимость гильз из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4,5 мм		130151,25	27388,69	146	31	130	137,74	0
		м	1,12	1050		1176				
37	Е0124-1-7	Установка гильз диам.200								
		км	0,0006	262393,32	105245,57	147	59	127	795,8	0
38	С130806-101	Стоимость гильз из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм		144123,75	30079,69	81	17	130	148,69	0
		м	0,56	2250		1260				
39	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм								
		шт	4	671		2684				
40	С130809-15 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 200 мм								
		шт	2	904		1808				
41	Е0109-53-2	Установка стального листа								
		т	0,0848	11128,54	1337,39	943	113	87	53,59	5
42	С11011-874 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стоимость стального листа толщ.10мм		8461,13	124,2	717	11	12	0,61	0
		т	0,0848	63600		5392				
43	Е0126-29-1	Установка набивки из минваты								
		м3	0,27	1424,75	178,93	385	48	352	8,18	2
44	С11031-25	Вата минеральная		1236,83	67,27	334	18	100	0,32	0
		м3	0,27	2530		683				
45	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм								
		1сальник	48	815,86	0	39161	0	21303	2,07	99
46	Е0106-1-20	Заделка бетоном		346,73	0	16643	0	128	0	0
		1м3	0,7	5624,09	358,02	3937	251	472	3,24	2
47	Е0108-4-7	Гидроизоляция битумом за 3 раза		507,15	135,25	355	95	105	0,66	0
		м2	6,96	377,42	6,59	2627	46	550	0,37	3
		Итого по разделу: Каналы и тепловые камеры		64,43	2,48	448	17	118	0,01	0
						502631				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Дренажный колодец /П-ТС-1/								
48	Е0101-17-9#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	36,109	58,18	55,56	2101	2006	618	0,02	1
		м3		2,57	15,07	93	544	97	0,05	2
49	Е0101-164-3#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	11,168	537,17	0	5999	0	6779	3,42	38
		м3		537,17	0	5999	0	113	0	0
50	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	67,006	202,86	202,86	13593	13593	2719	0	0
		т		0	40,57	0	2719	100	0,85	57
51	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	37,226	4,33	3,73	161	139	66	0	0
		м3		0,55	1,29	21	48	97	0	0
52	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	21,656	37,06	35,39	803	766	236	0,01	0
		м3		1,63	9,6	35	208	97	0,03	1
53	Е010333-А30-1	Привоз грунта для обратной засыпки автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	38,98	202,86	202,86	7908	7908	1582	0	0
		т		0	40,57	0	1582	100	0,85	33
54	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	17,325	7,45	7,45	129	129	41	0	0
		м3		0	2,42	0	42	97	0,01	0
55	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей и ям в грунтах 2 группы	4,488	154,22	0	692	0	782	1,12	5
		м3		154,22	0	692	0	113	0	0
56	С143008-123	Камень бутовый /ГОСТ 2173-87/	0,3533	620		219				
		м3								
57	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками	17,325	24,78	5,19	429	90	329	0,12	2
		м3		19,58	0	339	0	97	0	0
58	Е0101-27-2	Засыпка щебнем	8,401	7,45	7,45	63	63	20	0	0
		м3		0	2,42	0	20	97	0,01	0
59	Е0101-166-2	Засыпка вручную щебнем	3,6	154,22	0	555	0	627	1,12	4
		м3		154,22	0	555	0	113	0	0
60	С143008-14	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 400 фракция 5-20 мм	12,001	1190		14281				
		м3								
61	Е0108-5-1	Устройство замка из глины	1,695	2396,12	315,32	4061	534	2525	7,97	14
		м3		1143,68	119,02	1938	202	118	0,57	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м	1,055	7326,23	1769,68	7729	1867	3458	11,1	12
		м3		1858,34	662,66	1961	699	130	3,24	3
63	С143018-24 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, круглые	0,27	29600		7992				
		м3								
64	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 1500 мм ГОСТ 8020-90	0,89	7208		6415				
		м								
65	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 1500 мм ГОСТ 8020-90	0,59	7928,8		4678				
		м								
66	С143018-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,58	3625		2103				
		м								
67	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стоимость КО-6	1	998		998				
		шт								
68	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	1	8060		8060				
		комплект								
69	Е0106-1-15	Устройство бетонной отмостки	0,942	5068,02	115,75	4774	109	210	1,12	1
		м3		168,19	43,73	158	41	105	0,21	0
70	Е0101-164-3	Отрывка траншеи вручную в местах пересечения с кабелем	10,5	447,64	0	4700	0	5311	2,85	30
		м3		447,64	0	4700	0	113	0	0
71	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей	3,174	192,26	0	610	0	690	1,39	4
		м3		192,26	0	610	0	113	0	0
72	Е0101-166-3	Засыпка вручную щебнем	0,5	192,26	0	96	0	109	1,39	1
		м3		192,26	0	96	0	113	0	0
73	С143008-14	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 400 фракция 5-20 мм	0,5	1190		595				
		м3								
74	Е0122-49-1	Подвешивание кабеля	0,0055	22220,81	488,06	122	3	79	68,19	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	Е0110-5-1	Установка досок км		10919,25	183,71	60	1	130	0,9	0
			0,8	23521,77	364,06	18817	291	3982	25,88	21
76	Е0109-34-1	Монтаж металлоконструкций м3		4010,63	137,14	3209	110	120	0,67	1
			0,148	19567,71	2519,98	2896	373	1938	84,64	13
77	С12021-41	Стоимость металлоконструкций т		14438,25	116,44	2137	17	90	0,56	0
			0,148	147100		21768				
		Итого по разделу: Дренажный колодец /П-ТС-1/ т								
						143347				
		Раздел: Монтажные работы								
78	Е0124-2-5#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 125 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более км								
			0,008	1089938,97	71971,96	8720	576	1587	703,97	6
79	Е0124-2-1#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более км		129323,25	23261,39	1035	186	130	120,62	1
			0,01	456083,09	54015,47	4561	540	1449	511,98	5
80	Е0124-2-1#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более км		91830,38	19658,9	918	197	130	101,63	1
			0,01	203583,09	54015,47	2036	540	1449	511,98	5
81	С130806-62 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм м		91830,38	19658,9	918	197	130	101,63	1
			6,06	168		1018				
82	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм м								
			6,06	99		600				
83	С130904-75 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа NAvAl, T до +200°C, PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005 шт								
			2	28573		57146				
84	С130904-71 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа NAvAl, T до +200°C, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005 шт								
			4	4860		19440				
85	С130904-70 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые сварные стальные NAvAl, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 40 мм шт								
			2	4437		8874				
86	С130904-68 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые сварные стальные NAvAl, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм шт								
			4	3074		12296				
87	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм /штуцеры ответвления/								
			0,0127	264818,84	56798,21	3363	721	1546	359,61	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	С12021-262	Опоры скользящие	т	72191,25	21455,55	917	272	130	104,79	1
			0,0029	107900		314				
89	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций /опорных подушек/	т	362,97	27,77	1089	83	873	1,18	4
			3	197,69	10,15	593	30	140	0,05	0
90	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки и подкладки для лотков из тяжелого бетона класса В22,5	шт							
			0,012	22000		264				
91	Е0123-2-1 Изм. и доп. вып. 15	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	м3							
			0,003	454193,61	1994,01	1363	6	276	415,15	1
92	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	км	70110,9	747,79	210	2	130	3,65	0
			5,2	22,68	0,06	118	0	31	0,03	0
93	Е0113-29-5#Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002#К=4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03	м2	6,68	0,02	35	0	90	0	0
			5,2	759,04	0,64	3947	3	62	0,06	0
94	Е0126-9-5	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	м2	13,06	0,23	68	1	90	0	0
			8	142,6	13,2	1141	106	751	0,51	4
95	Е0126-9-2	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна толщиной 50 мм	м	89,01	4,92	712	39	100	0,02	0
			22	113,93	11,42	2507	251	1554	0,39	8
96	С11031-164 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25-50	м	66,24	4,4	1457	97	100	0,02	0
			0,41	4330		1775				
97	Е0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	м3							
			8	149,14	10,8	1193	86	300	0,21	2
98	Е0126-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	м	33,38	4,14	267	33	100	0,02	0
			22	132,9	8,51	2924	187	934	0,25	6
99	С11011-939	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	м	39,33	3,11	865	68	100	0,02	0
			0,011	185900		2045				
			1000м2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,142	479901,97	53338,97	68146	7574	19757	487,6	69
		км		87457,5	19567,54	12419	2779	130	101,63	14
101	С12021-263	Опоры неподвижные	0,0016	107900		173				
		т								
102	С12021-262	Опоры скользящие	0,0336	107900		3625				
		т								
103	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	25,057	22,68	0,06	568	1	151	0,03	1
		м2		6,68	0,02	167	1	90	0	0
104	Е0113-29-5#Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002#К=4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03	25,057	759,04	0,64	19019	16	300	0,06	2
		м2		13,06	0,23	327	6	90	0	0
105	Е0126-9-2	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна толщиной 50 мм	140	113,93	11,42	15951	1599	9890	0,39	54
		м		66,24	4,4	9274	617	100	0,02	3
106	С11031-164 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25-50	1,253	4330		5425				
		м3								
107	Е0126-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	140	132,9	8,51	18606	1191	5941	0,25	35
		м		39,33	3,11	5506	435	100	0,02	2
108	С11011-939	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,069	185900		12830				
		1000м2								
		Итого по разделу: Монтажные работы				281076				
		Раздел: Узел пересечки с водопроводом /ТС-11/								
109	Е0122-8-8	Устройство футляра из стальных водопроводных труб диам. 300 мм	0,0056	231220,36	98793,23	1295	553	1074	579,6	3
		км		110227,5	37319,51	617	209	130	182,28	1
110	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм	5,6	306,37	0,43	1716	2	1310	1,03	6
		м		179,84	0,16	1007	1	130	0	0
111	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,001	130385,55	36746,17	130	37	117	414	0
		км		76331,25	13881,94	76	14	130	67,79	0
112	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,108	264818,84	56798,21	28600	6134	13148	359,61	39
		т		72191,25	21455,55	7797	2317	130	104,79	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
113	Е0122-19-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,0066	296080,89	55453,64	1954	366	495	211,6	1
		км		36742,5	20948,4	243	138	130	102,3	1
114	Е0122-19-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,0056	557596,84	86679,96	3123	485	621	302,45	2
		км		52526,25	32744,81	294	183	130	159,92	1
		Итого по разделу: Узел пересечки с водопроводом /ТС-11/				36818				
		ИТОГО:				1211520	283976			808
		Накладные расходы :				133975	64820			919
		На общестроительные работы								
		На металломонтажные работы				199558				
		На сантехнические работы				1938				
		Всего накладных расходов:				21303				
		Итого с накладными				222799				
		- заработная плата				1434319				
		- трудоемкость				33420				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :				111				
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты								
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				86059				
		Итого с временными, 1,8 %				1520378				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				1547745				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1568640				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1574831				
		ИТОГО:				1590308				
		Сметная заработная плата				1590308				
		Нормативная трудоемкость				232215				
						1838				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742								
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				4 067 084				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				81 342				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				4 148 426				
		Итого с НДС				497 811				
						4 646 237				
		Всего:				4 646 237				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя
Для АКТов формы №2
_____ 20__ Безіл Е.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"
Технический надзор
_____ Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"
Директор
_____ Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города .
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес:Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т №5
приемки выполненных работ

за август 2016 года

на 6-2 Внутриплощадочные сети водопровода

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1	**Е0101-17-9#т.ч. п-3.37#К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**98,921**	**58,18**	**55,56**	**5755**	**5496**	**1692**	**0,02**	**2**
		м3		**2,57**	**15,07**	**254**	**1491**	**97**	**0,05**	**5**
2	**Е0101-164-3#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**3,059**	**537,17**	**0**	**1643**	**0**	**1857**	**3,42**	**10**
		м3		**537,17**	**0**	**1643**	**0**	**113**	**0**	**0**
3	**Е010333-А30-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	**183,565**	**176,4**	**176,4**	**32381**	**32381**	**6476**	**0**	**0**
		т		**0**	**35,28**	**0**	**6476**	**100**	**0,74**	**136**
4	**Е0101-20-2**	**Работа на отвале 2-3 группы грунтов**	**101,981**	**4,33**	**3,73**	**441**	**380**	**182**	**0**	**0**
		м3		**0,55**	**1,29**	**56**	**131**	**97**	**0**	**0**
5	**Е0101-17-8**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**93,712**	**37,06**	**35,39**	**3473**	**3316**	**1021**	**0,01**	**1**
		м3		**1,63**	**9,6**	**153**	**899**	**97**	**0,03**	**3**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е010333-А30-1	Привоз грунта для обратной засыпки автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	168,681	176,4	176,4	29755	29755	5951	0	0
		т		0	35,28	0	5951	100	0,74	125
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	84,34	7,45	7,45	628	628	198	0	0
		м3		0	2,42	0	204	97	0,01	1
8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	9,371	154,22	0	1445	0	1633	1,12	10
		м3		154,22	0	1445	0	113	0	0
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	84,34	24,78	5,19	2090	438	1602	0,12	10
		м3		19,58	0	1652	0	97	0	0
10	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	93,712	16,16	13,8	1514	1293	456	0,01	1
		м3		1,86	3,16	175	296	97	0,01	1
		Итого по разделу: Земляные работы				79127				
		Раздел: Водопровод хозяйственно-питьевой В1								
11	Е0123-1-1	Устройство основания под трубопроводы	12,852	352,13	175,4	4526	2254	4051	1,17	15
		м3		176,73	65,72	2271	845	130	0,32	4
12	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с гидравлическим испытанием	0,0085	406684,73	9340,85	3457	79	622	292,1	2
		км		52785	3529,35	449	30	130	17,24	0
13	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0435	710594,47	12276,22	30911	534	3437	310,5	14
		км		56148,75	4636,8	2442	202	130	22,64	1
14	Е0122-20-2 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 75 мм	0,0085	184620,1	34294,47	1569	292	595	234,37	2
		км		40882,5	12955,61	348	110	130	63,27	1
15	Е0122-20-3 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0435	231337,34	34887,99	10063	1518	3057	235,52	10
		км		40882,5	13178,14	1778	573	130	64,37	3
16	Е0122-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 75-80 мм	0,0085	9375,51	0	80	0	102	59,23	1
		км		9237,38	0	79	0	130	0	0
17	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,0435	9492,63	0	413	0	522	59,23	3
		км		9237,38	0	402	0	130	0	0
18	Е0122-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам.до 80 мм	1	441,91	18,57	442	19	350	1,56	2
		шт		261,34	7,76	261	8	130	0,03	0
19	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	448,88	20,37	449	20	357	1,61	2
		шт		266,51	7,76	267	8	130	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	С130902-753 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 65, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002	1	10363		10363				
		шт.								
21	С130902-755 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 100, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002	1	16229		16229				
		шт.								
22	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	2	135,83	18,94	272	38	289	0,53	1
		фланец		111,26	0	223	0	130	0	0
23	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	2	178,55	24,65	357	49	377	0,69	1
		фланец		144,9	0	290	0	130	0	0
24	С130809-34 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	2	364		728				
		шт.								
25	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	552		1104				
		шт.								
26	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0913	264818,84	56798,21	24178	5186	11115	359,61	33
		т		72191,25	21455,55	6591	1959	130	104,79	10
27	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	2	18124,62	42,54	36249	85	901	2,09	4
		шт		331,2	15,52	662	31	130	0,08	0
28	Е0127-61-1 примен.	Установка указателя	2	306,98	137,82	614	276	398	0,74	1
		шт		115,4	34,16	231	68	133	0,14	0
29	С11011-954	Таблички эмалированные для углового указателя	2	359		718				
		шт								
30	Е0122-8-3	Установка футляра из стальных водопроводных труб диам. 100 мм	0,0003	710515,97	12276,22	213	4	24	310,5	0
		км		56148,75	4636,8	17	1	130	22,64	0
31	Е0122-8-6	Установка футляра из стальных водопроводных труб диам. 200 мм	0,0012	2213129,15	75911,27	2656	91	171	432,4	1
		км		80730	28677,26	97	34	130	140,06	0
32	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм	1	2263,95	453,51	2264	454	1315	4,19	4
		врезка		840,94	170,78	841	171	130	0,84	1
33	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм	1	4412,22	158,56	4412	159	2216	9,78	10
		1узел		1671,53	59,51	1672	60	128	0,29	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	С130801-3	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 32 мм, d водомера до 32 мм компл	1	2630		2630				
35	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 7/25Ч шт	1	9870		9870				
36	С130905-11 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 шт	1	2359		2359				
37	С130904-462 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 шт	1	3246		3246				
38	С130902-755 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 100, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002 шт.	2	16229		32458				
39	С130902-755 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 100, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002 шт.	1	16229		16229				
		Итого по разделу: Водопровод хозяйственно-питьевой В1				219058				
		Раздел: Колодцы								
40	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах м3	4,39	8428,01	2161,85	36999	9491	12955	10,19	45
				1650,83	619,19	7247	2718	130	2,37	10
41	С143018-24 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, круглые м3	1,75	29600		51800				
42	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ м	3,56	7208		25660				
43	С143018-38 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89, диаметр 2000 мм ГОСТ 8020-90	0,89	10887		9689				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,59м, диаметр 2000 мм ГОСТ 8020-90	м							
			0,59	11975,7		7066				
45	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО-6	м							
			3	998		2994				
46	С12021-256	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	шт							
			0,1061	154700		16411				
47	Е0113-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	т							
			5,421	36,76	0,1	199	1	25	0,03	0
				5,05	0,06	27	0	90	0	0
48	Е0113-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	м2							
			5,421	17,55	0,02	95	0	23	0,02	0
				4,76	0	26	0	90	0	0
49	С12021-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	т							
			0,0415	151200		6278				
50	Е0113-26-6#Т.Ч.Р3.10.12#К=1,1 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2							
			1,121	42,93	0,05	48	0	11	0,05	0
				10,52	0	12	0	90	0	0
51	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	комплект							
			3	13400		40200				
52	Е0108-3-2	Щебеночное основание толщ.12 см	м3							
			1,008	1712,97	116,02	1727	117	222	0,98	1
				142,31	43,99	143	44	118	0,21	0
53	Е0127-55-1	Асфальтобетонное покрытие толщ.3 см	м2							
			8,4	420,71	0	3534	0	318	0,17	1
				28,46	0	239	0	133	0	0
		Итого по разделу: Колодцы				202700				
		ИТОГО:				500884	94351			188
		Накладные расходы :				31993	22310			302
		На общестроительные работы				62305				
		На сантехнические работы				2216				
		Всего накладных расходов:				64521				
		Итого с накладными				565405				
		- заработная плата				9678				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- трудоемкость				32				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				33924				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				599329				
		Итого с временными, 1,8 %				610117				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				618354				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				620794				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				626895				
		ИТОГО:				626895				
		Сметная заработная плата				63981				
		Нормативная трудоемкость				522				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				1603233				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				32065				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				1635298				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				196236				
		Итого с НДС				1 831 534				
		Всего:				1 831 534				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

№2 Форма АКТі үшін
Для АКТов формы №2
Базіл Е.
«__» _____ 20__

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"

Технический надзор

Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"

Директор

Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города .
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т № 6
приемки выполненных работ
за август 2016 года

на 6-3 Внутриплощадочные сети канализации

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1	**Е0101-17-9#т.ч. п-3.37#К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**110,356**	**58,18**	**55,56**	**6421**	**6131**	**1888**	**0,02**	**2**
		м3		**2,57**	**15,07**	**283**	**1663**	**97**	**0,05**	**6**
2	**Е0101-164-3#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**3,413**	**537,17**	**0**	**1833**	**0**	**2072**	**3,42**	**12**
		м3		**537,17**	**0**	**1833**	**0**	**113**	**0**	**0**
3	**Е010333-А30-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	**27,027**	**176,4**	**176,4**	**4768**	**4768**	**954**	**0**	**0**
		т		**0**	**35,28**	**0**	**954**	**100**	**0,74**	**20**
4	**Е0101-20-2**	**Работа на отвале 2-3 группы грунтов**	**15,015**	**4,33**	**3,73**	**65**	**56**	**27**	**0**	**0**
		м3		**0,55**	**1,29**	**8**	**19**	**97**	**0**	**0**
5	**Е0101-17-8**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**98,754**	**37,06**	**35,39**	**3660**	**3495**	**1076**	**0,01**	**1**
		м3		**1,63**	**9,6**	**161**	**948**	**97**	**0,03**	**3**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е010333-А30-1	Привоз грунта для обратной засыпки автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	177,758	176,4	176,4	31357	31357	6271	0	0
		т		0	35,28	0	6271	100	0,74	132
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	88,879	7,45	7,45	662	662	209	0	0
		м3		0	2,42	0	215	97	0,01	1
8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	9,875	154,22	0	1523	0	1721	1,12	11
		м3		154,22	0	1523	0	113	0	0
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	88,879	24,78	5,19	2202	462	1688	0,12	11
		м3		19,58	0	1741	0	97	0	0
10	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	98,754	16,16	13,8	1596	1363	481	0,01	1
		м3		1,86	3,16	184	312	97	0,01	1
		Итого по разделу: Земляные работы				54086				
		Раздел: Канализация бытовая К1								
11	Е0123-1-1	Устройство грунтового основания под трубопроводы	15,552	352,13	175,4	5476	2728	4902	1,17	18
		м3		176,73	65,72	2749	1022	130	0,32	5
12	Е0116-4-3	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 150 мм	2,3	3151,29	20,32	7248	47	487	0,93	2
		м		157,84	7,61	363	18	128	0,04	0
13	Е0123-2-1 Изм. и доп. вып. 15	Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,0688	135665,61	1994,01	9334	137	6338	415,15	29
		км		70110,9	747,79	4824	51	130	3,65	0
14	СПРАЙС-ЛИСТ "АлатауАлем"	Трубы хризотилцементные безнапорные диам.150мм	17,557	2007,46		35245				
		шт								
15	Е0123-23-1	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в сухих грунтах	2	4073,53	95,66	8147	191	8571	19,37	39
		врезка		3260,25	36,23	6521	72	130	0,17	0
		Итого по разделу: Канализация бытовая К1				65450				
		Раздел: Колодцы								
16	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	5,08	7326,23	1769,68	37217	8990	16649	11,1	56
		м3		1858,34	662,66	9440	3366	130	3,24	16
17	С143018-24 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, круглые	2,6	29600		76960				
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С143018-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.59 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	2,36	8283		19548				
		м								
19	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	2,67	7208		19245				
		м								
20	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО-6	11	998		10978				
		шт								
21	С12021-256	Детали крепления с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, при сейсмике	0,1775	154700		27462				
		т								
22	Е0113-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	9,071	36,76	0,1	333	1	42	0,03	0
		м2		5,05	0,06	46	1	90	0	0
23	Е0113-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	9,071	17,55	0,02	159	0	39	0,02	0
		м2		4,76	0	43	0	90	0	0
24	С12021-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,0585	151200		8845				
		т								
25	Е0113-26-6#Т.Ч.Р3.10.12#К=1,1 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	1,58	42,93	0,05	68	0	15	0,05	0
		м2		10,52	0	17	0	90	0	0
26	С131104-6	Люк чугунный канализационный запорный ЛК	2	87000		174000				
		шт								
27	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	13400		26800				
		комплект								
28	Е0108-3-2	Щебеночное основание толщ.12 см	1,344	1712,97	116,02	2302	156	295	0,98	1
		м3		142,31	43,99	191	59	118	0,21	0
29	Е0127-55-1	Асфальтобетонное покрытие толщ.3 см	11,2	420,71	0	4712	0	424	0,17	2
		м2		28,46	0	319	0	133	0	0
		Итого по разделу: Колодцы				408631				
		Раздел: Жиромаслоуловитель								
30	Е0101-17-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	20,776	48,49	46,3	1007	962	296	0,01	0
		м3		2,14	12,56	44	261	97	0,04	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е0101-164-3#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,6426	537,17	0	345	0	390	3,42	2
		м3		537,17	0	345	0	113	0	0
32	Е010333-А30-1	Вывоз вытесненного грунта на 30 км	36,626	176,4	176,4	6461	6461	1292	0	0
		т		0	35,28	0	1292	100	0,74	27
33	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	21,419	4,33	3,73	93	80	38	0	0
		м3		0,55	1,29	12	28	97	0	0
34	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	18,001	37,06	35,39	667	637	196	0,01	0
		м3		1,63	9,6	29	173	97	0,03	1
35	Е010333-А30-1	Привоз грунта для обратной засыпки автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	32,401	176,4	176,4	5716	5716	1143	0	0
		т		0	35,28	0	1143	100	0,74	24
36	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	16,2	7,45	7,45	121	121	38	0	0
		м3		0	2,42	0	39	97	0,01	0
37	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,8	154,22	0	278	0	314	1,12	2
		м3		154,22	0	278	0	113	0	0
38	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	16,2	24,78	5,19	401	84	308	0,12	2
		м3		19,58	0	317	0	97	0	0
39	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	1,355	7326,23	1769,68	9927	2398	4441	11,1	15
		м3		1858,34	662,66	2518	898	130	3,24	4
40	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	4,71	197,78	11,44	932	54	373	0,41	2
		м2		60,03	4,3	283	20	123	0,02	0
41	Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	4,71	25,27	0,77	119	4	6	0,01	0
		м2		0,72	0,29	3	1	123	0	0
42	С143018-24 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, круглые	0,65	29600		19240				
		м3								
43	С143018-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.59 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	0,59	8283		4887				
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	0,89	7208		6415				
		м								
45	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КЦО-1	2	998		1996				
		шт								
46	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тяжелый	1	13400		13400				
		шт								
47	Е0110-8-1	Устройство перегородок под штукатурку щитовых неодранкованных толщиной 48 мм	0,01	2029,55	33,94	20	0	1	0,71	0
		м2		104,28	12,81	1	0	120	0,06	0
48	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,006	177199,02	2100,01	1065	13	85	49,1	0
		т		9315	794,36	56	5	140	3,88	0
49	Е0106-11-7	Установка ходовых скоб	0,0016	38704,51	349,88	61	1	63	227,7	0
		1т		38036,25	131,96	60	0	105	0,64	0
50	С11011-774	Скобы ходовые	1,58	129		204				
		кг								
51	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,3098	22,68	0,06	7	0	2	0,03	0
		м2		6,68	0,02	2	0	90	0	0
52	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	0,6195	20,99	0,02	13	0	3	0,02	0
		м2		4,78	0	3	0	90	0	0
53	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм	0,016	15759,04	457,91	252	7	165	48,41	1
		т		7762,5	173,36	124	3	130	0,85	0
54	С130810-180 Изм. и доп. вып. 21	Тройники чугунные, ГОСТ 694224-80, под углом 60°, d 100Х100 мм	1	918		918				
		шт								
55	С130810-181 Изм. и доп. вып. 21	Тройники чугунные, ГОСТ 694224-80, под углом 60°, d 150Х150 мм	1	1424		1424				
		шт								
56	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью отверстий для труб	2	4900,76	643,77	9802	1288	3977	9,19	18
		шт		1518,86	10,68	3038	21	130	0,02	0
57	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	1,743	343,74	4,12	599	7	265	0,84	1
		м2		143,61	1,01	250	2	105	0,05	0
58	Е0113-15-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя	1,743	228,14	0,21	398	0	15	0,05	0
		м2		9,32	0,08	16	0	90	0	0
59	Е0113-25-2	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом без растворителя	1,743	184,6	0,16	322	0	14	0,05	0

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.3.2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	E0108-3-2	Щебеночное основание толщ.12 см м2	0,3	8,98	0,06	16	0	90	0	0
				1712,97	116,02	514	35	66	0,98	0
61	E0127-55-1	Асфальтобетонное покрытие толщ.3 см м3	2,5	142,31	43,99	43	13	118	0,21	0
				392,15	0	980	0	95	0,17	0
		Итого по разделу: Жиромаслоуловитель м2		28,46	0	71	0	133	0	0
						88583				
		ИТОГО:				616750	78409			232
		Накладные расходы :				37754	18870			243
		На общестроительные работы								
		На сантехнические работы				67244				
		Всего накладных расходов:				487				
		Итого с накладными				67732				
		- заработная плата				684481				
		- трудоемкость				10160				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :				34				
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты								
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				41069				
		Итого с временными, 1,8 %				725550				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				738610				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				748581				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				751535				
		ИТОГО:				758921				
		Сметная заработная плата				758921				
		Нормативная трудоемкость				66784				
						509				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742								
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				1940879				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				38818				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				1979697				
		Итого с НДС				237564				
						2 217 261				
		Всего:				2 217 261				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

№2 форма АКТі үшін
Для акта формы №2
«__» _____ 20__

Бозіл Е.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"
Технический надзор

Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"
Директор

Тоғатарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т №7
приемки выполненных работ

за август 2016 года

на 7-1 Вертикальная планировка

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E0101-24-2	Срезка растительного грунта с перемещением на 10м	50	10,63	10,63	532	532	167	0	0
		м3		0	3,45	0	173	97	0,01	1
2	E0101-24-10#K=4	То же на 40м	50	36,39	36,39	1819	1819	573	0	0
		м3		0	11,81	0	591	97	0,05	2
3	E0101-24-3	Устройство насыпи бульдозером с перемещением на 10м	231	12,57	12,57	2904	2904	915	0	0
		м3		0	4,08	0	943	97	0,02	4
4	E0101-24-11#K=4	То же, на 40м	231	38,09	38,09	8799	8799	2771	0	0
		м3		0	12,37	0	2857	97	0,05	11
5	E0101-130-3	Уплотнение грунта насыпей прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см	231	10,9	10,9	2517	2517	835	0	0
		м3		0	3,73	0	861	97	0,01	3
6	E0101-130-9	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 40 см	231	1,18	1,18	273	273	80	0	0
		м3		0	0,36	0	82	97	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0101-24-3	Устройство выемки бульдозером с перемещением на 10м	2635	12,57	12,57	33130	33130	10433	0	0
		м3		0	4,08	0	10756	97	0,02	41
8	Е0101-24-11#К=4	То же на 40м	2635	38,09	38,09	100364	100364	31607	0	0
		м3		0	12,37	0	32585	97	0,05	125
9	Е0101-17-9	Разработка и погрузка грунта на автосамосвалы	3042	48,49	46,3	147515	140845	43364	0,01	45
		м3		2,14	12,56	6507	38198	97	0,04	131
10	Е010333-А30-1	Вывоз вытесненного грунта на 30км	5475,6	202,86	202,86	1110780	1110780	222156	0	0
		т		0	40,57	0	222156	100	0,85	4665
11	Е0101-20-2	Работа на отвале	3042	4,33	3,73	13158	11349	5429	0	12
		м3		0,55	1,29	1679	3918	97	0	13
		ИТОГО:				1421791	1413313			57
		Накладные расходы :				8186	313120			4995
		На общестроительные работы								
		Всего накладных расходов:				318330				
		Итого с накладными				318330				
		- заработная плата				1740121				
		- трудоемкость				47750				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :				159				
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты								
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				104407				
		Итого с временными, 1,8 %				1844528				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				1877730				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1903079				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1910590				
		ИТОГО:				1929367				
		Сметная заработная плата				1929367				
		Нормативная трудоемкость				369056				
						5211				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742								
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				4 934 201				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				98 684				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				5 032 885				
		Итого с НДС				603 946				
						5 636 831				
		Всего:				5 636 831				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

«___» _____ 20___

_____ Бозіл Е.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"

Технический надзор

_____ Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"

Директор

_____ Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т № 8
приемки выполненных работ
за август 2016 года

на 7-4 Ограждение. Подпорная стена

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Подпорная стенка								
1	**Е0101-164-3#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**177,684**	**537,17**	**0**	**95446**	**0**	**107854**	**3,42**	**608**
		м3		**537,17**	**0**	**95446**	**0**	**113**	**0**	**0**
2	**Е0101-145-5**	**Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом, планировка склона**	**888,42**	**22,31**	**0**	**19821**	**0**	**19226**	**0,14**	**126**
		м2		**22,31**	**0**	**19821**	**0**	**97**	**0**	**0**
3	**Е0101-134-1**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**177,684**	**24,78**	**5,19**	**4403**	**923**	**3375**	**0,12**	**22**
		м3		**19,58**	**0**	**3480**	**0**	**97**	**0**	**0**
4	**Е0101-135-1**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**177,684**	**16,16**	**13,8**	**2871**	**2452**	**865**	**0,01**	**2**
		м3		**1,86**	**3,16**	**331**	**561**	**97**	**0,01**	**2**
5	**Е0106-1-1**	**Устройство бетонной подготовки**	**10,5**	**3991,23**	**75,91**	**41908**	**797**	**2798**	**1,55**	**16**
		м3		**225,11**	**28,67**	**2364**	**301**	**105**	**0,14**	**1**
6	**Е0106-13-7**	**Устройство железобетонных подпорных стенок, бетон класса В15**	**86**	**7524,29**	**393,01**	**647089**	**33799**	**116915**	**7,04**	**605**
		м3		**1146,26**	**148,48**	**98579**	**12769**	**105**	**0,73**	**62**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм								
		т	2	53000		106000				
8	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм								
		т	1,3	53600		69680				
9	С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм								
		т	0,144	71100		10237				
10	С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм								
		т	0,0424	66000		2799				
11	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
		т	0,0533	69000		3677				
12	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2	212,123	251,62	4,39	53374	932	11166	0,24	52
				42,95	1,66	9111	351	118	0,01	2
13	Е0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен								
		м2	45	1820,86	2,94	81939	132	25483	3,1	140
				538,2	1,12	24219	50	105	0,01	0
14	С143002-58	Сухие смеси для плиточных работ								
		кг	168,75	43		7256				
		Итого по разделу: Подпорная стенка								
						1146499				
		Раздел: Пешеходная лестница								
15	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
		м3	1,24	3991,23	75,91	4949	94	330	1,55	2
				225,11	28,67	279	36	105	0,14	0
16	Е0106-13-3	Устройство железобетонной лестницы, бетон класса В15								
		м3	2,8	8690,07	414,55	24332	1161	5329	10,34	29
				1656	156,6	4637	438	105	0,76	2
17	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм								
		т	0,0398	53000		2110				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм								
		т	0,0462	53600		2475				
19	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм								
		т	0,0282	41200		1163				
20	С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм								
		т	0,0174	71100		1239				
21	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
		т	0,0029	69000		197				
22	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2	7,04	251,62	4,39	1771	31	371	0,24	2
23	Е0115-13-1	Облицовка ступеней тротуарными плитами		42,95	1,66	302	12	118	0,01	0
		м2	6,6	1422,48	7,81	9388	52	8628	6,33	42
24	С143003-36 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты тротуарные из песчаного бетона В30 /ГОСТ 17608-91/, толщина 60 мм		1242	2,96	8197	20	105	0,01	0
		м2	6,732	612		4120				
		Итого по разделу: Пешеходная лестница				51745				
		Раздел: Ограждение /ГП-10/								
25	Е0101-166-2	Устройство основания вручную с послойным тромбованием								
		м3	5,67	154,22	0	874	0	988	1,12	6
26	С143101-1	Вода		154,22	0	874	0	113	0	0
		м3	0,567	5		3				
27	С143008-14	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 400 фракция 5-20 мм								
		м3	1,418	1190		1687				
28	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
		м3	0,504	3991,23	75,91	2012	38	134	1,55	1
29	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны		225,11	28,67	113	14	105	0,14	0
		м3	1,12	6987,67	129,21	7826	145	1439	7,29	8
				1174,73	48,81	1316	55	105	0,24	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм								
		т	0,0413	53600		2214				
31	Е0107-24-12	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м								
		м	40	596,53	279,76	23861	11190	21093	1,71	69
				300,15	76,51	12006	3060	140	0,28	11
32	Е0107-25-8	Устройство калиток с установкой столбов металлических								
		шт	1	1913,05	38,49	1913	38	2332	9,03	9
				1650,83	14,55	1651	15	140	0,07	0
33	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т								
		т	0,9215	154400		142284				
34	С11011-758	Сетка плетенная с квадратными ячейками N12 из оцинкованной проволоки, d 1,6 мм								
		м2	80,5	385		30993				
35	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
		м2	99,136	68,28	2,12	6769	210	2292	0,13	13
				21,22	0,81	2103	80	105	0	0
		Итого по разделу: Ограждение /ГП-10/				220436				
		Раздел: Ограждение ОГ-1 /ГП7-ГП9/								
36	Е0108-22-1	Кладка столбов и цоколя ограждения из легкобетонных камней без облицовки привысоте этажа до 4 м								
		м3	18,303	1692,33	428,75	30974	7847	18218	4,28	78
				683,1	160,42	12503	2936	118	0,78	14
37	С143004-32 Изм. и доп. вып.17	Пеноблоки В2,5, D500 ГОСТ 21520-89								
		м3	18,303	7773		142267				
38	Е0106-19-2	Заполнение пустот блоков бетоном								
		м3	32,5	6138,49	325,73	199501	10586	32542	4,77	155
				830,59	123,04	26994	3999	105	0,6	20
39	Е0115-5-1ПРИМ	Установка накрывочного камня								
		м2	24,113	1253,69	37,67	30230	908	25255	5,17	125
				983,25	14,24	23709	343	105	0,07	2
40	ССЧЕТ-ФАКТУРА	Накрывочный камень /450х450/								
		шт	45	453,86		20424				
41	ССЧЕТ-ФАКТУРА	Накрывочный камень двускатный /250х200/								
		шт	300	93,22		27965				
42	Е0107-24-12	Установка оград металлических по металлическим столбам без цоколя высотой до 2,2 м								
		м	250	596,53	279,76	149133	69940	131831	1,71	428
				300,15	76,51	75038	19127	140	0,28	69
43	С12021-243	Стоимость м/конструкций ограждения								
		т	4,079	153500		626066				
44	Е0109-47-1ИЗМ. и доп.вып.12	Облицовка стальных рам профилированным листом								
			342	63,72	3,44	21792	1176	17628	0,34	118

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		56,15	1,12	19205	382	90	0,01	2
45	С11011-434	Настил профилированный оокрашенный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	342	1190		406980				
		м2								
46	Е0107-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	2	6521,35	1348,76	13043	2698	11438	20,47	41
		шт		3700,13	384,97	7400	770	140	1,47	3
47	С12021-87#прим	Ворота распашные	0,3017	180100		54339				
		т								
48	Е0107-25-8	Устройство калиток с установкой столбов металлических	3	1913,05	38,49	5739	115	6995	9,03	27
		шт		1650,83	14,55	4952	44	140	0,07	0
49	С12021-87#прим	Калитка	0,2027	180100		36505				
		т								
50	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	169,572	68,28	2,12	11579	359	3921	0,13	22
		м2		21,22	0,81	3598	137	105	0	1
		Итого по разделу: Ограждение ОГ-1 /ГП7-ГП9/				1776536				
		Раздел: Ограждение игровых площадок /ограждение Н=1,0м/								
51	Е0107-24-10	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,2 м	58	619,92	272,76	35955	15820	28267	1,55	90
		м		274,28	73,84	15908	4283	140	0,26	15
52	С12021-243	Стоимость м/конструкций ограждения	0,3937	153500		60425				
		т								
53	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	14,565	68,28	2,12	995	31	337	0,13	2
		м2		21,22	0,81	309	12	105	0	0
		Итого по разделу: Ограждение игровых площадок /ограждение Н=1,0м/				97375				
		ИТОГО:				3292591	161476			2837
		Накладные расходы :				474445	49795			208
		На общестроительные работы				589421				
		На металломонтажные работы				17628				
		Всего накладных расходов:				607048				
		Итого с накладными				3899640				
		- заработная плата				91057				
		- трудоемкость				304				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				233978				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				4133618				
		Итого с временными, 1,8 %				4208023				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**4264831**				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**4281663**				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**4323743**				
		ИТОГО:				**4323743**				
		Сметная заработная плата				**615297**				
		Нормативная трудоемкость				**3349**				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**11 057 624**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**221 152**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**11 278 776**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**1 353 453**				
		Итого с НДС				**12 632 229**				
		Всего:				**12 632 229**				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

_____ Безіл Б.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"

Технический надзор

_____ Айнакулов К.С

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"

Директор

_____ Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т № 9
приемки выполненных работ
за сентябрь 2016 года

на 7-3 Озеленение

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E0147-7-12	**Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли вручную, с добавлением растительной земли до 25%, размеры 1,0x1,0x0,6 м**	8	1438,35	0	11507	0	8919	6	48
		яма		864,23	0	6914	0	129	0	0
2	E0147-9-7	**Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 1,0x1,0x0,6 м**	8	1176,39	329,83	9411	2639	8833	4,46	36
		шт		775,73	80,16	6206	641	129	0,34	3
3	C143012-45	**Кустарники лиственных пород /сирень, форзиция, бузина, спирея, жимолость, лох, бирючина, снежноягодник/, с комом размером 0,3x0,3 м**	8	649		5192				
		шт								
4	E0147-6-17	**Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную, с добавлением растительной земли до 25%, размеры 0,8x0,6 м**	32	870,77	0	27865	0	24428	4,11	132
		яма		591,77	0	18937	0	129	0	0
5	E0147-9-4	**Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8x0,6 м**	32	619,52	219,31	19824	7018	17051	2,07	66
		шт		359,15	53,92	11493	1726	129	0,22	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С143012-53	Туя обыкновенная, с комом размером 0,8х0,6 м, высотой 2 м и выше	30	4860		145800				
		шт								
7	С143012-39	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, с комом размером 0,8х0,6м, высотой более 3 м	2	3760		7520				
		шт								
8	Е0147-25-3	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом	1437,2	231,52	0,4	332743	569	83941	0,31	443
		м2		45,13	0,15	64855	216	129	0	1
9	Е0147-25-6	Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных	1437,2	20,24	0	29091	0	17504	0,06	87
		м2		9,44	0	13569	0	129	0	0
		Итого по разделу:				588953				
		Раздел: Водоотводные сооружения								
10	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	15,6	251,77	0	3928	0	4438	1,77	28
		м3		251,77	0	3928	0	113	0	0
11	Е0101-174-2#Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	5,99	114,82	0	688	0	777	0,71	4
		м3		114,82	0	688	0	113	0	0
12	Е010333-А30-1	Вывоз грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	10,244	176,4	176,4	1807	1807	361	0	0
		т		0	35,28	0	361	100	0,74	8
13	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	5,99	4,33	3,73	26	22	11	0	0
		м3		0,55	1,29	3	8	97	0	0
14	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей и ям в грунтах 2 группы	9,61	154,22	0	1482	0	1675	1,12	11
		м3		154,22	0	1482	0	113	0	0
15	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	9,61	16,16	13,8	155	133	47	0,01	0
		м3		1,86	3,16	18	30	97	0,01	0
16	Е0127-11-1	Устройство водосбросных сооружений из открытых лотков	1,664	12230,83	2804,56	20352	4667	9477	23,8	40
		м3		3570,75	711,56	5942	1184	133	2,88	5
17	С143018-159 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки водопропускные трапецеидального сечения высота 400 мм	52	1880		97760				
		м								
18	Е0108-12-3	Установка металлических решеток лотков	0,9684	175667,15	2233,27	170116	2163	10121	48,65	47
		т		8021,25	835,76	7768	809	118	4,08	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	62,946	164,61	0,08	10361	5	8210	0,74	47
		м2		124,2	0,02	7818	1	105	0	0
		Итого по разделу: Водоотводные сооружения				306675				
		ИТОГО:				895628	19021			987
						149621	4976			27
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				195794				
		Всего накладных расходов:				195794				
		Итого с накладными				1091422				
		- заработная плата				29369				
		- трудоемкость				98				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				65485				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1156907				
		Итого с временными, 1,8 %				1177731				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				1193630				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1198341				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1210118				
		ИТОГО:				1210118				
		Сметная заработная плата				183966				
		Нормативная трудоемкость				1112				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				3 091 085				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				61 822				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				3 152 906				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				378 349				
		Итого с НДС				3 531 255				
		Всего:				3 531 255				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

20 Бэйл Е.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"

Технический надзор

Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"

Директор

Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор: № 34 от 18.07.2016 года

А К Т № 10
приемки выполненных работ
за сентябрь 2016 года

на 7-2 Покрытия

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Покрытие проездов.Тип1								
1	**Е0127-82-2**	**Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/**	**1041,68**	**37,94**	**33,42**	**39525**	**34812**	**17988**	**0,01**	**11**
		м2		**1,18**	**11,8**	**1234**	**12291**	**133**	**0,06**	**60**
2	**Е0127-14-2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравия**	**229,17**	**1024,75**	**84,82**	**234842**	**19437**	**11584**	**0,17**	**38**
		м3		**24,59**	**13,42**	**5635**	**3075**	**133**	**0,05**	**11**
3	**Е0127-26-1**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм /толщ.8 см/**	**1041,68**	**216,03**	**39,43**	**225033**	**41078**	**23588**	**0,05**	**48**
		м2		**6,91**	**10,11**	**7200**	**10536**	**133**	**0,03**	**36**
4	**Е0127-27-1#К=4**	**Нормы для корректировки табл. 27-26, исключить 4 см толщины слоя**	**1041,68**	**130**	**16,9**	**-135422**	**-17606**	**-21631**	**0,08**	**-79**
		м2		**11,82**	**3,79**	**-12315**	**-3949**	**133**	**0,01**	**-14**
5	**Е0127-53-2**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ/толщ.5см/**	**1041,68**	**507,12**	**17,65**	**528252**	**18390**	**17526**	**0,04**	**40**
		м2		**6,83**	**5,82**	**7116**	**6062**	**133**	**0,02**	**21**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0127-54-2#К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	1041,68	120,36	0	125380	0	32	0	0
		м2		0,02	0	24	0	133	0	0
7	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней	177,5	452,94	7,63	80396	1353	29982	0,8	142
		м		124,98	2,02	22184	359	133	0,01	1
8	С143019-81	Камни бортовые /ГОСТ 6665-91/, марка БР 300.30.15	59,167	3130		185192				
		шт								
		Итого по разделу: Покрытие проездов.Тип1				1283197				
		Раздел: Покрытие тротуаров. Тип 2								
9	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	144,6	22,44	17,92	3245	2591	1444	0,01	2
		м2		1,18	6,33	171	915	133	0,03	4
10	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	21,69	1192,19	78,35	25859	1699	1133	0,17	4
		м3		24,59	14,68	533	318	133	0,05	1
11	Е0127-57-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	144,6	714,87	48,39	103371	6997	15975	0,44	63
		м2		65,99	17,08	9542	2469	133	0,08	12
12	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней	197	452,94	7,63	89229	1502	33276	0,8	158
		м		124,98	2,02	24621	398	133	0,01	1
13	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	3,152	26700		84158				
		м3								
		Итого по разделу: Покрытие тротуаров. Тип 2				305861				
		Раздел: Покрытие групповой площадки. Тип 3								
14	Е0147-3-3	Подготовка участка, разбивка участка	397,83	13,97	0	5559	0	7171	0,09	34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		13,97	0	5559	0	129	0	0
15	Е0147-122-4	Рыхление почвы предварительно обработанных площадок	397,83	4	0	1592	0	2054	0,03	10
		м2		4	0	1592	0	129	0	0
16	Е0147-25-2	Подготовка почвы без внесения растительной земли вручную	397,83	28,54	0	11355	0	14648	0,2	79
		м2		28,54	0	11355	0	129	0	0
17	Е0147-30-1	Одерновка цветников, дорожек и площадок в ленту	210	239,29	0	50251	0	11383	0,3	63
		м		42,02	0	8824	0	129	0	0
18	С143012-4	Дерн	210	943		198030				
		м2								
19	Е010333-А30-1	Транспортировка дерна /т.ч сб47 п.1.4/	16,8	202,86	202,86	3408	3408	682	0	0
		т		0	40,57	0	682	100	0,85	14
		Итого по разделу: Покрытие групповой площадки. Тип 3				270195				
		Раздел: Покрытие теннисной площадки. Тип 4								
20	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	54	22,44	17,92	1212	968	539	0,01	1
		м2		1,18	6,33	64	342	133	0,03	2
21	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравия	5,4	1024,75	84,82	5534	458	273	0,17	1
		м3		24,59	13,42	133	72	133	0,05	0
22	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм /толщ.8 см/	54	216,03	39,43	11666	2129	1223	0,05	2
		м2		6,91	10,11	373	546	133	0,03	2
23	Е0127-27-1#К=4	Нормы для корректировки табл. 27-26, исключить 4 см толщины слоя	54	130	16,9	-7020	-913	-1121	0,08	-4
		м2		11,82	3,79	-638	-205	133	0,01	-1
24	Е0127-53-2	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	54	507,12	17,65	27384	953	909	0,04	2
		м2		6,83	5,82	369	314	133	0,02	1
25	Е0111-23-4ПРИМ.#К=3	Устройство бесшовных покрытий из резиновой крошки толщиной 5 мм /толщ.15мм/	54	5520,68	90,42	298117	4883	33699	2,25	121
		м2		473,51	33,84	25570	1828	123	0,17	9
		Итого по разделу: Покрытие теннисной площадки. Тип 4				336892				
		Раздел: Покрытие физкультплощадки. Тип 5								
26	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	64	22,44	17,92	1436	1147	639	0,01	1
		м2		1,18	6,33	76	405	133	0,03	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из ПГС	3,2	878,35	84,82	2811	271	162	0,17	1
		м3		24,59	13,42	79	43	133	0,05	0
28	Е0127-38-1	Устройство оснований бетонных, толщина слоя 16 см /толщ. 6 см/	64	944,81	16,24	60468	1040	4509	0,31	20
		м2		49,43	3,54	3163	227	133	0,01	1
29	Е0127-38-2#К=10	Исключать на каждые 1 см слоя до 10 см бетонного основания	64	535,83	0	-34293	0	-881	0,06	-4
		м2		10,35	0	-662	0	133	0	0
30	Е0111-23-4ПРИМ.#К=3	Устройство бесшовных покрытий из резиновой крошки толщиной 5 мм /толщ.15мм/	64	5520,68	90,42	353323	5787	39939	2,25	144
		м2		473,51	33,84	30305	2166	123	0,17	11
31	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней	23,7	452,94	7,63	10735	181	4003	0,8	19
		м		124,98	2,02	2962	48	133	0,01	0
32	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	0,3792	26700		10125				
		м3								
		Итого по разделу: Покрытие физкультплощадки. Тип 5				404605				
		ИТОГО:				2600753	130566			917
						155069	38942			175
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				250726				
		Всего накладных расходов:				250726				
		Итого с накладными				2851479				
		- заработная плата				37609				
		- трудоемкость				125				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				171089				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3022568				
		Итого с временными, 1,8 %				3076974				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				3118513				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				3130821				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				3161591				
		ИТОГО:				3161591				
		Сметная заработная плата				231620				
		Нормативная трудоемкость				1217				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**8 075 861**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**161 517**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**8 237 378**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**988 485**				
		Итого с НДС				**9 225 864**				
		Всего:				**9 225 864**				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

_____ Бөзін Е.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"

Технический надзор

_____ Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"

Директор

_____ Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т № 11
приемки выполненных работ
за сентябрь 2016 года

на 1-1 Подготовительные работы. Демонтажные работы

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: ТС.С-2 п.11-16								
1	У42-1-2 К=0,8	**Демонтаж каналов одноячейковых,марка канала КЛ 90-45**	**0,008**	**1372245,76**	**616722**	**10978**	**4934**	**7921**	**4797,8**	**38**
		км трасс		**755523,76**	**161310,98**	**6044**	**1290**	**97,2**	**578,68**	**5**
2	У42-1-1 К=0,8	**Демонтаж каналов одноячейковых,марка канала КЛ 60-45**	**0,004**	**1086170,4**	**472537,76**	**4345**	**1890**	**3179**	**3887,92**	**16**
		км трасс		**613632,64**	**122146,57**	**2455**	**489**	**97,2**	**438,84**	**2**
3	Е0124-2-4 К=0,6	**Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	**0,015**	**99088,99**	**36212,74**	**1486**	**543**	**1310**	**340,86**	**5**
		км		**62876,25**	**11754,5**	**943**	**176**	**105,3**	**61,06**	**1**
4	Е0124-2-1 К=0,6	**Демонтаж в непроходном каналестальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	**0,008**	**84477,88**	**32003,38**	**676**	**256**	**601**	**292,56**	**2**
		км		**52474,5**	**11740,52**	**420**	**94**	**105,3**	**60,98**	**0**
		Итого по разделу: ТС.С-2 п.11-16				**17485**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Демонтаж теплицы								
5	Е0109-26-1#т.ч. п-3.5#СНиП8.02-05-2002 п-2.8#К=0,6, К=0,7, К=0,5	Разборка (демонтаж) металлических конструкций фонарей	30,4	9893,58	6877,11	300765	209064	118841	14,84	451
		т		2654,78	1688,82	80705	51340	90	5,65	172
6	Е0107-46-5 К=0,8	Демонтаж панелей перекрытий	16	782,93	371	12527	5936	11018	2,52	40
		шт		411,93	134,59	6591	2153	113,4	0,61	10
7	Е0107-1-3 К=0,8	Демонтаж блоков и плит ленточных фундаментовт	36	576,25	390,57	20745	14060	14661	1,11	40
		шт		185,68	137,53	6685	4951	113,4	0,56	20
8	Е0146-34-4	Разборка кирпичных стен	27,36	2064,83	721,91	56494	19752	44175	8,16	223
		м3		1342,91	271,69	36742	7433	100	1,33	36
9	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	79,648	27,1	0	2158	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
10	С01031-А11-11	Погрузка демонтированных конструкций из железобетона при автомобильных перевозках	198,167	152,8	0	30280	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
11	С01031-А11-21	Разгрузка демонтированных конструкций из железобетона при автомобильных перевозках	198,167	140	0	27743	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
12	Е010333-А30-1	Перевозка мусора автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояниеперевозки 30 км, класс груза 1	277,815	225,4	225,4	62620	62620	12524	0	0
		т		0	45,08	0	12524	100	0,95	263
		Итого по разделу: Демонтаж теплицы				513332				
		ИТОГО:				530817	319054			816
		Накладные расходы :				140585	80450			509
		На общестроительные работы				95389				
		На металломонтажные работы				118841				
		Всего накладных расходов:				214230				
		Итого с накладными				745047				
		- заработная плата				32135				
		- трудоемкость				107				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				44703				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				789750				
		Итого с временными, 1,8 %				803966				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				814820				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				818036				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				826076				
		ИТОГО:				826076				
		Сметная заработная плата				253170				
		Нормативная трудоемкость				1432				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**2 110 101**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**42 202**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**2 152 303**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**258 276**				
		Итого с НДС				**2 410 579**				
		Всего:				**2 410 579**				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

_____ Бозіл Е.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"

Технический надзор

_____ Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК МВМ Construction"

Директор

_____ Токтарбаев М.А.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Подрядчик: ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к "Строительство детского сада на 120 мест в Медеуском районе, микрорайон "Самал-2" (на территории 131 школы)"

Договор №34 от 18.07.2016 года

А К Т № 12
приемки выполненных работ
за сентябрь 2016 года

на 7-5 МАФы.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	У1-49-5	**Урна типа II, строительные работы**	4	1634,23	58,19	6537	233	1718	2,42	10
		урна		392,78	16,22	1571	65	105	0,08	0
2	У1-8-5ПРИМ.	**Горка-скат тип IIБ, строительные работы**	4	1923,5	1155,01	7694	4620	6447	4,71	19
		горка		768,49	382,67	3074	1531	140	1,84	7
3	У1-8-6ПРИМ.	**Горка-скат тип IIБ, монтаж металлоконструкций**	4	2972,59	28,73	11890	115	10629	17,25	69
		горка		2943,86	8,6	11775	34	90	0,03	0
4	СН РК 8.02-13-2004 Сб. 5.5, табл. 38, п. 14	**Щит баскетбольный с кольцом и сеткой (детский)**	1	3010		3010				
		компл.								
		Отпускная цена		3010		3010				
		Сметная стоимость оборудования				*3010*				
5	У1-7-2ПРИМ.	**Балансир тип II, строительные работы**	6	1169,37	268,05	7016	1608	6230	5,52	33
		балансир		901,31	87,56	5408	525	105	0,43	3
6	У1-38-6ПРИМ.	**Песочница типа I, строительные работы**	6	17149,66	1267,59	102898	7606	116919	96,6	580
		песочн.		15882,08	356,73	95292	2140	120	1,73	10
7	У1-21-1ПРИМ.	**Качели, строительные работы**	3	156,1	23,28	468	70	439	0,81	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		качели		132,83	6,49	398	19	105	0,03	0
8	У1-21-2ПРИМ.	Качели, монтаж металлоконструкций	3	4594,12	44,53	13782	134	12319	26,45	79
		качели		4549,6	12,91	13649	39	90	0,05	0
9	У1-9-8ПРИМ.	Игровой гимнастический комплекс из металлических элементов, строительные работы	1	1326,93	70,78	1327	71	1336	7,59	8
		комплекс		1256,15	16,22	1256	16	105	0,08	0
10	У1-9-9ПРИМ.	Игровой гимнастический комплекс из металлических элементов, монтаж металлоконструкций	1	2318,29	33,75	2318	34	2066	13,8	14
		комплекс		2284,53	10,75	2285	11	90	0,04	0
11	У1-9-6ПРИМ.	Игровой комплекс из металлических элементов, строительные работы	1	2648,35	105,7	2648	106	2697	14,95	15
		комплекс		2542,65	25,94	2543	26	105	0,13	0
12	У1-9-7ПРИМ.	Игровой комплекс из металлических элементов, монтаж металлоконструкций	1	5679,07	83,31	5679	83	5059	32,2	32
		комплекс		5595,76	25,81	5596	26	90	0,1	0
13	Счет-фактура ТОО "Металлстрой и К"	Мафы: горка /4шт/; балансир /6шт/; песочница /6шт/; качели /3шт/;комплекс игровой большой /1шт/;комплекс игровой малый /1шт/	1	3142118,35		3142118				
		комп								
14	У1-43-4	Скамья прямолинейная, типов II и V, строительные работы	2	5873,6	175,52	11747	351	2243	6,21	12
		скамья		1022,75	45,4	2046	91	105	0,22	0
15	У1-43-5	Скамья прямолинейная, типа III, строительные работы	1	17521,03	514,17	17521	514	2399	12,65	13
		скамья		2106,23	178,37	2106	178	105	0,87	1
		Итого по разделу:				3336655				
		Раздел: Беседки /6 шт/								
16	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	13,824	463,16	0	6403	0	7235	3,22	45
		м3		463,16	0	6403	0	113	0	0
17	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	8,448	154,22	0	1303	0	1472	1,12	9
		м3		154,22	0	1303	0	113	0	0
18	Е0101-145-5	Планировка вытесненного грунта 2 группы ручным способом на площадке	1,613	22,31	0	36	0	35	0,14	0
		м2		22,31	0	36	0	97	0	0
19	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	3	3991,23	75,91	11974	228	799	1,55	5
		м3		225,11	28,67	675	86	105	0,14	0
20	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов, бетон класса В15	9,72	6651,98	110,37	64657	1073	9483	5,63	55
		м3		887,51	41,69	8627	405	105	0,2	2
21	Е0106-57-1	Установка арматуры	0,0258	5269,45	332,68	136	9	132	29,79	1
		1т		4768,76	90,05	123	2	105	0,34	0
22	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	78	251,62	4,39	19626	343	4106	0,24	19
		м2		42,95	1,66	3350	129	118	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006#т.ч. п-1.16, п-3.2 #К=1,1	Монтаж опорных стоек								
		т	5,403	5370,61	3290,57	29018	17780	10033	7,44	40
				1350,03	713,11	7294	3853	90	2,28	12
24	Е0109-24-1	Монтаж каркаса								
		т	5,285	15831,83	4625,75	83675	24448	55588	64,97	343
				10453,5	1232,64	55249	6515	90	4,38	23
25	С12021-117	Стойки								
		т	5,403	113100		611100				
26	С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей массой до 0,1 т								
		т	5,285	162700		859910				
27	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м								
		т	3,045	5674,38	2323,02	17276	7073	8744	16,21	49
				2613,38	577,79	7957	1759	90	2,06	6
28	С12021-120	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей								
		т	3,045	101700		309630				
29	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115								
		м2	892,643	20,99	0,02	18733	21	3843	0,02	22
				4,78	0	4270	0	90	0	0
30	Е0110-12-3	Подшивка потолков и карниза плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм								
		м2	258	133,79	5,15	34518	1329	38573	0,77	199
				122,65	1,94	31643	501	120	0,01	2
31	С11011-3128 Изм. и доп. вып. 20	Плита ориентированно-стружечная OSB-4, ГОСТ 10632-2007, толщина 6 мм								
		м2	270,9	310		83979				
32	Е0115-165-2#К=2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных потолков за 2 раза								
		м2	258	425,78	6,21	109850	1602	68625	1,5	388
				251	2,32	64758	599	105	0,01	3
33	Е0110-7-3	Обшивка каркасных стен плитами OSB								
		м2	162	148,18	4,97	24005	805	27529	0,87	140
				139,73	1,89	22635	306	120	0,01	1
34	С11011-3128 Изм. и доп. вып. 20	Плита ориентированно-стружечная OSB, ГОСТ 10632-2007, толщина 6 мм								
		м2	166,05	310		51476				
35	Е0115-165-1#К=2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен за 2 раза								
		м2	324	358,37	3,7	116111	1200	69842	1,22	396
				203,9	1,4	66062	455	105	0,01	2
36	Е0110-33-2ПРИМ.	Установка по месту сидений из досок								
		м2	36	289,84	34,99	10434	1260	9849	1,43	51
				214,76	13,23	7731	476	120	0,06	2
37	С11021-70 Изм. и доп. вып. 20	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86								
		м3	1,152	17436		20086				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е0115-165-1#К=2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен за 2 раза	72	358,37	3,7	25802	267	15521	1,22	88
		м2		203,9	1,4	14680	101	105	0,01	0
39	Е0111-12-3	Укладка лаг по металлическому каркасу	204	274,21	2,97	55938	605	15149	0,37	76
		м2		59,26	1,12	12089	228	123	0,01	1
40	Е0111-35-3	Устройство покрытий из плит древесностружечных	204	139,32	5,59	28420	1140	23315	0,57	117
		м2		90,83	2,09	18529	427	123	0,01	2
41	С11011-3131 Изм. и доп. вып. 20	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, I, Е1, толщина 10 мм	208,08	408		84897				
		м2								
42	Е0115-165-3#К=2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов за 2 раза	204	359,98	4,32	73436	882	38930	1,07	219
		м2		180,09	1,66	36738	338	105	0,01	2
43	Е0112-7-8 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного окрашенного листа	273,63	709,75	9,55	194209	2612	35705	0,65	178
		м2		108,31	1,34	29636	368	119	0,01	2
44	У1-39-2	Площадка для мусороконтейнеров типа II, строительные работы	1	145230,29	2929,91	145230	2930	31875	158,7	159
		площадка		26185,5	826,96	26186	827	118	4,03	4
45	С12022-20	Металлический мусоросборник	2	18800		37600				
		компл								
		Итого по разделу: Беседки /6 шт/				3129468				
		ИТОГО:				6466121	81147			3485
						572973	22076			90
		Всего прямые затраты:				6466121				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				5808991				
		- оборудования				3010				
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				542447				
		На металломонтажные работы				104437				
		Всего накладных расходов:				646884				
		Итого с накладными				7113005				
		- заработная плата				97033				
		- трудоемкость				323				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				426600				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				7539605				
		Итого с временными, 1,8 %				7675264				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				7778839				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				7809528				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				7886251				
		ИТОГО:				7886251				
		Сметная заработная плата				692082				
		Нормативная трудоемкость				3898				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**20 144 371**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**402 887**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**20 547 258**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**2 465 671**				
		Итого с НДС				**23 012 929**				
		Всего:				**23 012 929**				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" города Алматы
Заместитель руководителя

_____ Бэзіл Е.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "МУЗТАУ"

Технический надзор

_____ Айнакулов К.С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"

Директор

_____ Токтарбаев М.А.