ТОО "БЕКИ"

Цены регио: Восточно-Казахстанская обл.

Форма 2В

Утверждаю:

Заказчик: ГУ "Управление строительства Восточно-Казахстанской области"

Подрядчик: ТОО "Беки"

Наименование объекта: Пристройка спортзала к школе им. Би Боранбая в с. Кызыл кесик, Тарбагатайского района, ВКО.

Договор №23 от 6 марта 2012г.

Акт №4

выполненных работ за июль 2012г.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.11.10)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		По локальной смете 2-1-1								
		Общестроительные работы								
		Раздел 9. Полы								
1	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	61,67	119,27	2,62	7355	162	872	0,0681	4
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	648	61	123	0,0048	–
2	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовкамиК=0,080;	4,9336	9202,88	–	45403	–	3440	3,66	18
		м3 подстилающего слоя		567	–	2797	–	123	–	–
		9.1. Тип 2								
3	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	5,04	119,27	2,62	601	13	71	0,0681	–
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	53	5	123	0,0048	–

4	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовкамиК=0,080;	0,4032	9202,88	–	3711	–	282	3,66	1
		м3 подстилающего слоя		567	–	229	–	123	–	–
5	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	5,04	279,63	9,95	1409	50	347	0,356	2
		м2 стяжки		52,2	3,74	263	19	123	0,0182	–
6	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	5,04	279,63	9,95	1409	50	347	0,356	2
		м2 стяжки		52,2	3,74	263	19	123	0,0182	–
	9.2. Тип 3									
7	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	33,9	119,27	2,62	4043	89	480	0,0681	2
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	356	34	123	0,0048	–
8	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовкамиК=0,080;	2,712	9202,88	–	24958	–	1892	3,66	10
		м3 подстилающего слоя		567	–	1538	–	123	–	–
9	Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	33,9	369,95	14,76	12541	500	2417	0,361	12
		м2 покрытия		52,43	5,54	1777	188	123	0,027	1
10	Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытийК=-2,000;	-67,8	45,76	0,67	-3103	-45	-162	0,0104	-1
		м2 покрытия		1,69	0,25	-115	-17	123	0,0012	–
	9.3. Тип 4									
11	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	43,36	119,27	2,62	5172	114	614	0,0681	3
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	456	43	123	0,0048	–
12	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовкамиК=0,080;	3,4688	9202,88	–	31923	–	2419	3,66	13
		м3 подстилающего слоя		567	–	1967	–	123	–	–
13	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	43,36	279,63	9,95	12125	431	2983	0,356	15
		м2 стяжки		52,2	3,74	2263	162	123	0,0182	1

9.4. Тип 5									
14 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	351,69	119,27	2,62	41946	921	4974	0,0681	24
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	3696	348	123	0,0048	2
15 Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	351,69	278,05	13,43	97787	4723	24955	0,366	129
	м2 стяжки		52,65	5,04	18516	1773	123	0,0246	9
16 Е11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжекК=6,000;	2110,14	43,73	0,67	92276	1414	2284	0,0044	9
	м2 стяжки		0,63	0,25	1329	528	123	0,0012	3
Раздел 10. Отделочные работы									
10.0. Подраздел без наименования									
17 Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	320	351,53	4,07	112490	1302	45914	0,74	237
	м2 оштукатуриваемой поверхности		135,68	0,97	43418	310	105	0,0517	17
По локальной смете 6-2-1									
Септик									
18 Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	23,96	23,36	22,08	560	529	159	0,00888	–
	м3 грунта		1,28	5,56	31	133	97	0,0193	–
19 Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	5,35	32,27	30,77	173	165	51	0,00984	–
	м3 грунта		1,42	8,34	8	45	97	0,02853	–
20 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=1,750;	9,3625	45	45	421	421	84	–	–
	т		–	9	–	84	100	0,0189	–
21 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	5,35	3,8	3,24	20	17	9	0,00332	–
	м3 грунта								

			0,48	1,12	3	6	97	0,00371	–
22	Е1-162-8	Доработка глубиной до 3 м вручную в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	0,9	488,7	–	440	–	497	3,168	3
		м3 грунта		488,7	–	440	–	113	–	–
23	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	0,75	134,1	–	101	–	114	0,972	1
		м3 грунта		134,1	–	101	–	113	–	–
24	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	24,11	6,48	6,48	156	156	49	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	51	97	0,00806	–
25	Е1-27-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	24,11	3,2	3,2	77	77	24	–	–
		м3 грунта		–	1,04	–	25	97	0,00398	–
26	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	24,11	21,55	4,52	520	109	399	0,108	3
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	411	–	97	–	–
27	Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием	4,9	13,19	2,62	65	13	69	0,0681	–
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	51	5	123	0,0048	–
28	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,49	8419,57	66,01	4126	32	113	1,35	1
		м3		195,75	24,93	96	12	105	0,1218	–
29	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	4,9	279,63	9,95	1370	49	337	0,356	2
		м2 стяжки		52,2	3,74	256	18	123	0,0182	–
30	Е13-43-1	Первый слой оклейки бетонных поверхностей полиэтиленовой пленкой на бутилкаучуковом клее	4,9	482,68	1,27	2365	6	1193	1,42	7
		м2								

			270	0,47	1323	2	90	0,0023	–
31	Е13-43-2								
	Последующий слой оклейки бетонных поверхностей полиэтиленовой пленкой на бутилкаучуковом клее	9,8	362,23	0,3	3550	3	2084	1,24	12
	м2								
			236,25	0,11	2315	1	90	0,0006	–
32	Е23-13-7								
	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах	2,16	17629,84	1152,38	38080	2489	5002	8,062	17
	м3 конструкций колодцев								
			1350,23	431,55	2916	932	130	2,108	5
33	30-1-62								
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,16	236		510				
	м3								
34	30-1-63								
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,16	274		592				
	м3								
35	30-1-54								
	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,16	83		179				
	м3								
36	Е15-72-1								
	Цементная штукатурка поверхностей по камню и бетону	15,08	416,19	3,58	6276	54	1991	0,73	11
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			124,88	0,88	1883	13	105	0,0433	1
37	Е13-43-1								
	Первый слой оклейки бетонных поверхностей полиэтиленовой пленкой на бутилкаучуковом клее	16,9	482,68	1,27	8157	21	4114	1,42	24
	м2								
			270	0,47	4563	8	90	0,0023	–
38	Е13-43-2								
	Последующий слой оклейки бетонных поверхностей полиэтиленовой пленкой на бутилкаучуковом клее	33,8	362,23	0,3	12243	10	7190	1,24	42
	м2								
			236,25	0,11	7985	4	90	0,0006	–
39	Е8-6-1								
	Кладка защитной стенки из кирпича	1,67	8367,04	335,84	13973	561	1627	4,54	8

	м3 кладки		699,75	126	1169	210	118	0,61	1
40 Е6-1-20	Устройство обоймы из монолитного бетона	1,15	9813,45	311,32	11285	358	674	2,82	3
	м3		441	117,61	507	135	105	0,5744	1
41 Е14-13-1	Изготовление и настилка деревянных крышек	0,4	1446,25	15,01	579	6	27	0,404	–
	м2 щитов		58,5	5,63	23	2	106	0,0274	–
42 Е10-28-8	Обивка крышки кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	0,4	1391,11	2,78	556	1	68	0,936	–
	м2 проемов		141,75	1,06	57	–	120	0,0051	–
43 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовкамиК=0,150;	0,801	9202,88	–	7372	–	558	3,66	3
	м3 подстилающего слоя		567	–	454	–	123	–	–
44 Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	0,001	664881,69	25695,31	665	26	52	194	–
	км трубопровода		33075	6813,45	33	7	130	26,38	–
45 Е22-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	1	440,21	332,43	440	332	246	0,611	1
	шт		102,38	86,87	102	87	130	0,333	–
46 99-8-87	Тройник полиэтиленовый диам. 100мм	1	495		495				
	шт								
47 Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	1	896,88	5,38	897	5	81	0,36	–
	зонт		60,75	2,25	61	2	128	0,01	–
48 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	32	200		6400				
	кг								

По локальной смете 7-1-1

Вертикальная планировка

49 Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	929	7,91	7,91	7348	7348	2316	–	–

	м3 грунта		–	2,57	–	2388	97	0,00984	9
50 Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000;	724	7,32	7,32	5300	5300	1671	–	–
	м3 грунта		–	2,38	–	1723	97	0,00911	7
51 Е1-17-7	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (избыток)	569	26,24	25,03	14931	14242	4377	0,008	5
	м3 грунта		1,15	6,78	654	3858	97	0,0232	13
52 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=1,400;	796,6	45	45	35847	35847	7169	–	–
	т		–	9	–	7169	100	0,0189	15
53 Е1-24-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м (корыто под покрытие)	665	10,93	10,93	7268	7268	2290	–	–
	м3 грунта		–	3,55	–	2361	97	0,0136	9
54 Е1-24-11	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)	665	8,28	8,28	5506	5506	1735	–	–
	м3 грунта		–	2,69	–	1789	97	0,0103	7
55 Е1-17-7	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (избыток пригодного)	84	26,24	25,03	2204	2103	647	0,008	1
	м3 грунта		1,15	6,78	97	570	97	0,0232	2
56 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км в отвалК=1,750;	147	45	45	6615	6615	1323	–	–
	т		–	9	–	1323	100	0,0189	3
57 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	84	3,8	3,24	319	272	130	0,00332	–
	м3 грунта								

			0,48	1,12	40	94	97	0,00371	–
58	E1-27-2								
	Планировка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1065	6,48	6,48	6901	6901	2170	–	–
	м3 грунта		–	2,1	–	2237	97	0,00806	9
	По локальной смете 7-2-1								
	Благоустройство								
59	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвыК=0,150;	72,3	1644,88	73,75	118925	5332	3179	0,144	10
	м3 материала основания в плотном теле			21,38	11,67	1546	844	133	0,041	3
	Всего прямые затраты					**825853**	**111898**			**634**
						106579	**29611**			**118**
	В том числе стоимость: материалов, тенге					607374				
	Накладные расходы, тенге					147948				
	- заработная плата, тенге					22192				
	- трудоемкость, чел-ч					74				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					58428				
	Всего					**1032229**				
	Временные здания и сооружения (3,4 %)					28077				
	- сметная заработная плата, тенге					3959				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					22				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,64 %)					27992				
	- сметная заработная плата, тенге					12876				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					78				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)					10603				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)					4241				
	Транспорт материалов					89675				

Командировочные расходы	186290
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1379107**
Итого по акту в текущих ценах 2009 года, МРПтек.=1273 тенге	**2259816**
- материалы, тенге	995247
- сметная заработная плата, тенге	311435
Налог (2 %)	45196
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2305012**
НДС (12 %)	276601
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2581613**

Заказчик:
Зам. начальника ГУ "Управление строительства ВКО"

_____ **Н. Айманбетов**

Подрядчик:
Директор ТОО "Беки"

_____ **А. Сагадиев**

Технадзор:
Директор ТОО "ОблDORкомхоз"

_____ **С.Тусупбеков**