ТОО Агрофирма "КОКВЕСТ" Цены региона Актюбинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Актюбинской области"

Подрядчик: ТОО "Агрофирма Коквест"

Наименование объекта: Капитальный ремонт моста через р Кумжарган на участке 154-155 км автодороги "Покровка-Темир-Кенкияк-Эмба"

Договор № 40-ОАД от 7 июня 2010 года

Акт №4
выполненных работ за сентябрь 2010 года
(локальная смета 2-4-2)
Сопряжение моста с насыпью и подходами

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 15.09.08)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Сопряжение моста с насыпью на опоре №1										
1	Е46-25-3	Забуривание бурок глубиной 200 мм диаметром 30 мм	12	140,58	69,75	1687	837	1289	0,354	4
		отверстие		66,38	40,98	797	492	100	0,0638	1
2	Е6-11-1	Установка штырей (арматура- А II,диаметр 20мм)длиной 40см в пробуренные бурки с заделкой полимерцементным раствором	0,012	140857,31	536,06	1690	6	601	289	3
		т		47475	202,5	570	2	105	0,99	–
3	30-2-45	Раствор полимерцементный	0,3	39400		11820				
		м3								
4	Е30-3-1	Устройство щебеночной подготовки	19,15	1950,45	38,67	37351	741	6779	1,99	38
		м3		310,5	14,24	5946	273	109	0,0695	1

5	E1-164-2	Разработка вручную в грунтах 2 группы(устройство дренирующей засыпки за опорой) ктрр=1,2; кзпр=1,2; *м3 грунта*	100	262,72	–	26272	–	29687	1,848	185
				262,72	–	26272	–	113	–	–
6	99-1-1	Песчано-гравийная смесь (для дренирующей засыпки) *м3*	100	647		64700				
7	E30-35-5	Монтаж сборных лежней Л-4, длиной 5,65 м *м3*	3,4	2228,46	411,4	7577	1399	2860	3,92	13
				670,5	101,17	2280	344	109	0,37	1
8	99-1-1	Сборные лежни Л-4 *м3*	3,4	30998		105393				
9	E30-7-1	Бетонирование монолитного стыка лежнч,бетон В 25; F 300 *м3*	0,24	11248,65	532,08	2700	128	148	2,55	1
				434,25	131,85	104	32	109	0,434	–
10	E30-35-4	Монтаж переходных сборных плит длиной 4,0 м *м3*	11,28	2829,63	557,08	31918	6284	12579	5,18	58
				879,75	143,26	9924	1616	109	0,53	6
11	99-1-1	Сборные переходные плиты П1-4 *м3*	11,28	32589		367604				
12	E30-7-1	Монолитный бетон плит,включая омоноличивание,бетон В 25; F 300 *м3*	8,64	11248,65	532,08	97188	4597	5331	2,55	22
				434,25	131,85	3752	1139	109	0,434	4
13	E99-1-2	Внутрипостроечный транспорт сборных ж/бетонных изделий весом до 15т до 1км *т*	37,4	892	892	33361	33361	6672	–	–
				–	178,4	–	6672	100	2,79	104

Раздел 2. Сопряжение моста с подходами(устройство разрушенной части насыпи земполотна на участке 85,0м)

14	E1-17-7	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	7326	26,21	25,03	192014	183370	56352	0,008	59
				1,15	6,78	8425	49670	97	0,0232	170

15 П8-2-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза *т*	12234,42	26 –	26 5,2	318095 –	318095 63619	63619 100	– 0,01092	– 134
16 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы *м3 грунта*	7326	3,76 0,48	3,24 1,12	27546 3516	23736 8205	11369 97	0,00332 0,00371	24 27
17 Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т *м3 уплотненного грунта*	6864	14 –	14 4,8	96096 –	96096 32947	31959 97	– 0,01567	– 108
18 Е1-130-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 25 смК=5,000; *м3 уплотненного грунта*	34320	1,39 –	1,39 0,42	47705 –	47705 14414	13982 97	– 0,00137	– 47
19 Е1-145-2	Планировка верха и откосов насыпи в грунтах 2 группы механизированным способом *м2 спланированной площади*	2865	1,41 –	1,41 0,3	4040 –	4040 860	834 97	– 0,00099	– 3
Раздел 3. Укрепление откосов									
20 Е1-24-5	Сгребание ПРС грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	259	4,85 –	4,85 1,68	1256 –	1256 435	422 97	– 0,0055	– 1
21 Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м. перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) *м3 грунта*	259	4,2 –	4,2 1,46	1088 –	1088 378	367 97	– 0,00476	– 1
22 Е1-152-2	Укрепление откосов насыпи посевом многолетних трав механизированным способом *м2*	1726	42,27	27,14	72958	46844	10548	–	–

23	Е1-153-1	Полив посевов трав водой	1726	–	6,3	–	10874	97	0,022	38
		м2		19,29	16,91	33295	29187	10029	0,0159	27
				2,12	3,87	3659	6680	97	0,0172	30
24	Е1-145-4	Планировка откосов земполотна в грунтах 1 группы вручную	1726	15,75	–	27185	–	26369	0,1	173
		м2 спланированной площади		15,75	–	27185	–	97	–	–
25	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	258	21,55	4,52	5560	1166	4262	0,108	28
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	4394	–	97	–	–
		Раздел 4. Рекультивация грунтового резерва с подъездом								
26	Е1-24-5	Снятие ПРС толщиной 0,25м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м ,грунт 1 группы	1950	4,85	4,85	9458	9458	3178	–	–
		м3 грунта		–	1,68	–	3276	97	0,0055	11
27	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	1950	4,2	4,2	8190	8190	2762	–	–
		м3 грунта		–	1,46	–	2847	97	0,00476	9
28	Е1-24-6	Уполаживание откосов сосредоточенного резерва грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	2330	6,01	6,01	14003	14003	4701	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	4846	97	0,00681	16
29	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	2330	4,75	4,75	11068	11068	3730	–	–
		м3 грунта		–	1,65	–	3845	97	0,00539	13

30	Е1-131-3	Прикатывание слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т	2330	18,22	18,22	42453	42453	14307	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	6,33	–	14749	97	0,02069	48
31	Е1-131-6	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т при толщине слоя 20 смК=2,000;	4660	0,54	0,54	2516	2516	858	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	0,19	–	885	97	0,00061	3
32	Е1-30-2	Планировка поверхности бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	13800	0,2	0,2	2760	2760	937	–	–
		м2 спланир. поверхности за 1 проход бульдозера		–	0,07	–	966	97	0,00023	3
33	Е1-24-5	Надвижка растительного слоя почвы на спланированную поверхность резерва бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м,грунт 1 группы	1950	4,85	4,85	9458	9458	3178	–	–
		м3 грунта		–	1,68	–	3276	97	0,0055	11
34	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	1950	4,2	4,2	8190	8190	2762	–	–
		м3 грунта		–	1,46	–	2847	97	0,00476	9
35	Е47-279-9	Почвенное рыхление поверхности КПП-250 на глубину 0,2м	1,38	572,42	572,42	790	790	303	–	–
		га		–	170,36	–	235	129	0,8	1
36	Е47-149-2	Обработка поверхности почвы плоскорезами на глубину 10-12см	1,38	1072,01	829,01	1479	1144	987	1,19	2
		га		243	311,58	335	430	129	1,24	2
37	Е47-104-2	Вспашка почвы на глубину 25см трактором 79квт	1,38	1489,21	1489,21	2055	2055	1001	–	–
		га		–	562,41	–	776	129	2,18	3

38	Е47-295-15	Закрытие влаги зубовыми боронами	га	1,38	249,63	249,63	344	344	130	–	–
39	Е47-149-2	Предпосевная обработка плоскорезом КПП-2,2 поверхности почвы на глубину 10-12см и плоскорезом КПГ-4 на глубину 6-8см			–	73,25	–	101	129	0,35	–
			га	1,38	1072,01	829,01	1479	1144	987	1,19	2
40	Е47-152-2	Посев многолетних трав			243	311,58	335	430	129	1,24	2
			га	1,38	13168,31	293,31	18172	405	209	–	–
41	Е47-152-3	Прикатывание посевов			–	117,45	–	162	129	0,45	1
			га	1,38	292,82	292,82	404	404	218	–	–
42	Е47-126-1	Внесение минеральных удобрений			–	122,7	–	169	129	0,54	1
			га	1,38	8219,93	1019,93	11344	1408	697	–	–
43	Е47-295-6	Обработка междурядий посевов игольчатыми боронами БИГ-3			–	391,5	–	540	129	1,5	2
			га	1,38	228,38	228,38	315	315	160	–	–
44	Е47-289-18	Культивация в 2 прохода междурядий			–	89,71	–	124	129	0,48	1
			га	1,38	461,75	461,75	637	637	250	–	–
					–	140,87	–	194	129	0,66	1
Раздел 5. Рекультивация полосы временного отвода											
45	Е1-30-2	Планировка поверхности бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)		4300	0,2	0,2	860	860	292	–	–
		м2 спланир. поверхности за 1 проход бульдозера									
46	Е47-279-9	Почвенное рыхление поверхности КПП-250 на глубину 0,2м			–	0,07	–	301	97	0,00023	1
			га	0,43	572,42	572,42	246	246	94	–	–
47	Е47-149-2	Обработка поверхности почвы плоскорезами на глубину 10-12см			–	170,36	–	73	129	0,8	–
			га	0,43	1072,01	829,01	461	356	307	1,19	1

				243	311,58	104	134	129	1,24	1
48	E47-104-2									
		Вспашка почвы на глубину 25см трактором 79квт	0,43	1489,21	1489,21	640	640	312	–	–
		га								
				–	562,41	–	242	129	2,18	1
49	E47-295-15	Закрытие влаги зубовыми боронами	0,43	249,63	249,63	107	107	40	–	–
		га								
				–	73,25	–	31	129	0,35	–
50	E47-149-2	Предпосевная обработка плоскорезом КПП-2,2 поверхности почвы на глубину 10-12см и плоскорезом КПГ-4 на глубину 6-8см	0,43	1072,01	829,01	461	356	307	1,19	1
		га								
				243	311,58	104	134	129	1,24	1
51	E47-152-2	Посев многолетних трав	0,43	13168,31	293,31	5662	126	66	–	–
		га								
				–	117,45	–	51	129	0,45	–
52	E47-152-3	Прикатывание посевов	0,43	292,82	292,82	126	126	68	–	–
		га								
				–	122,7	–	53	129	0,54	–
53	E47-126-1	Внесение минеральных удобрений	0,43	8219,93	1019,93	3535	439	217	–	–
		га								
				–	391,5	–	168	129	1,5	1
54	E47-295-6	Обработка междурядий посевов игольчатыми боронами БИГ-3	0,43	228,38	228,38	98	98	50	–	–
		га								
				–	89,71	–	39	129	0,48	–
55	E47-289-18	Культивация в 2 прохода междурядий	0,43	461,75	461,75	199	199	79	–	–
		га								
				–	140,87	–	61	129	0,66	–
		Всего прямые затраты				**1773609**	**920231**			**641**
						97702	**240637**			**818**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				755677				
		Накладные расходы, тенге				339245				
		- заработная плата, тенге				50887				

- трудоемкость, чел-ч	170
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	126771
Всего	**2239625**
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	22396
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	8959
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2270980**
Итого по акту в текущих ценах 2009 года, МРПтек.=1296 тенге	**3797079**
- материалы, тенге	1263492
- сметная заработная плата, тенге	703211
Налог(2%)	75942
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2%)	**3873021**
НДС(12%)	464763
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**4337784**

Заказчик _____ Нуржанов А.

Подрядчик _____ Проскурин В.В.