Заказчик: ТОО "Казгеоруд"
Подрядчик: ТОО "Агрофирма "Коквест"
Наименование стройки: Железнодорожный тупик ж.д. станция Жем (Эмба)- месторождение "Кундызды"
Наименование объекта: Внешний железнодорожный путь. Вагонные весы ВВС.
Договор: № КГР-10/16 от 08.07.2016г., доп.согл. №1 от 05.10.2017г.,доп.согл. №2 от 10.08.2018г., доп.согл. №3 от 11.12.2018г. доп.согл. №4 от 01.03.2019г.,доп.согл. №5 от 01.03.2019г.

Акт №31
выполненных работ за май 2019г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	/ %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 Внешний железнодорожный путь (смета 2-1-1)								
		Раздел 1 Земляные работы								
16	Е1-155-7	Укрепление дна кюветов щебнем h=0,1м м2	998	625,77 402,75	1,02 0,38	624518 401945	1018 379	390254 97	2,55	2545 2
17	Е1-37-2	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав в грунтах 2 группы м3	4503	176,60 162	14,6 3,86	795246 729486	65760 17371	724452 97	1,03 0,01	4638 60
18	Е1-155-7	Укрепление дна канав щебнем h=0,1м м2	314	625,77 402,75	1,02 0,38	196492 126464	320 119	122785 97	2,55	801 1
22	Е30-72-3	Устройство лотков водоотводных глубиной до 0,7 м м	70	3851,23 760,5	714,46 190,51	269586 53235	50012 13336	72562 109	4,88 0,79	342 55
23	С143018-176	Лотки водопропускные параболические и полукруглого сечения, укладываемые на грунт (ГОСТ 21509-76), высота 600 мм м	70	2250		157500				
24	Е30-13-3	Устройство входного и выходного оголовка из монолитного бетона кл.В15 м3	0,46	11097,17 1602	1176,05 353,95	5105 737	541 163	981 109	9,52 1,44	4 1

		Всего прямые затраты				**2048447**				
		Накладные расходы, тенге				1311034				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				201569				
		Всего по разделу 1				**3561050**				
		2 Вагонные весы ВВС (смета 5-5и-1)								
		Раздел 1 Дренажные работы								
1	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	53,7	35,29	33,19	1895	1782	585	0,01	1
		м3 грунта		2,1	9,13	113	490	97	0,03	2
2	Е1-17-5	Разработка грунта 5 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	6,1	50,86	48,38	310	295	97	0,02	–
		м3 грунта		2,39	14,07	15	86	97	0,05	–
3	Е1-163-3	Доработка грунта вручную	1,79	669,6	–	1199	–	1354	4,04	7
		м3 грунта		669,6	–	1199	–	113	–	–
4	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	10,431	76,6	76,6	799	799	160	–	–
		т		–	15,32	–	160	100	0,32	3
5	Е1-20-2	Работа на отвале	6,1	3,8	3,24	23	20	9	–	–
		м3 грунта		0,48	1,12	3	7	97	–	–
6	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	42,96	6,48	6,48	278	278	88	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	90	97	0,01	–
7	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	10,74	134,1	–	1440	–	1627	0,97	10
		м3 грунта		134,1	–	1440	–	113	–	–
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	46,96	21,55	4,52	926	194	710	0,11	5
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	732	–	97	–	–
9	Е11-1-2	Уплотнение дна траншеи щебнем	10	107,54	2,62	1075	26	141	0,07	1
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	105	10	123	–	–
10	Е11-2-8	Устройство глинобетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,1	3639,93	–	4004	–	1589	7,65	8
		м3 подстилающего слоя								

				1174,5	–	1292	–	123	–	–
11	Е11-2-4	Устройство засыпки меким щебнем с уплотнением *м3 подстилающего слоя*	4,7	3002,9 531	– –	14114 2496	– –	3070 123	3,24 –	15 –
12	Е23-21-1	Укладка труб керамических дренажных диаметром до 150 мм *км трубопровода*	0,0215	513286,9 13979,25	3371,65 1262,25	11036 301	72 27	426 130	88,15 6,17	2 –
13	Е22-6-6	Укладка канализационных чугунных труб диаметром 200 мм *км трубопровода*	0,0085	1391466,13 72450	23361,68 8824,5	11827 616	199 75	898 130	434,00 43,10	4 –
14	Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах *м3 конструкций колодцев*	0,98	20598,35 2286	2308,84 864,68	20186 2240	2263 847	4014 130	13,87 4,22	14 4
15	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента *м3*	0,59192	107		63				
16	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 *м3*	0,59192	304		180				
17	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 *м3*	20,19192	353		7128				
18	30-18-324	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.6 *шт*	1	3038		3038				
19	30-18-325	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9 *шт*	2	4508		9016				
20	30-18-341	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10 *шт*	1	5180		5180				
21	30-18-344	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1 *шт*	1	4506		4506				
22	30-18-340	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 *шт*	1	583		583				
23	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	1	13400		13400				

24	1-1-773	шт	15	221		3315				
		Всего прямые затраты				**115522**				
		Накладные расходы, тенге				14769				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7817				
		Всего по разделу 1				**138108**				
	Раздел 2 Фундамент под весы									
25	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	199,5	35,29	33,19	7040	6621	2173	0,01	3
		м3 грунта		2,1	9,13	419	1821	97	0,03	6
26	Е1-17-5	Разработка грунта 5 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	88,6	50,86	48,38	4506	4287	1415	0,02	1
		м3 грунта		2,39	14,07	212	1246	97	0,05	4
27	Е1-163-3	Доработка грунта вручную	5,02	669,6	–	3361	–	3798	4,04	20
		м3 грунта		669,6	–	3361	–	113	–	–
28	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	151,506	76,6	76,6	11605	11605	2321	–	–
		т		–	15,32	–	2321	100	0,32	49
29	Е1-20-2	Работа на отвале	88,6	3,8	3,24	337	287	138	–	–
		м3 грунта		0,48	1,12	43	99	97	–	–
30	Е1-138-1	Уплотнение грунта в котлованах площадью по дну свыше 100 м2 трамбующими плитами диаметром 1,5 м, 6-9 ударами по одному следу	136,8	73,8	52,6	10096	7196	3321	0,05	7
		м2 уплотненной поверхности основания		7,11	17,92	973	2451	97	0,07	9
31	Е27-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 12 см из песчано-гравийных смесей	79,2	255,24	17,83	20215	1412	1209	0,04	3
		м2 основания или покрытий		6,41	5,07	508	402	133	0,02	1
32	Е27-21-1	добавлять на каждый 1см изменения толщины слоя	79,2	154,01	–	12197	–	–	–	–
		м2 основания или покрытий		6,41	–	–	–	–	–	–
33	Е27-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8 см с применением битума	79,2	536,35	17,7	42479	1402	1342	0,05	4
		м2 покрытия и основания		7,88	4,86	624	385	133	0,02	1

34	Е27-49-7	Укладка и пропитка щебеночных оснований с применением битума , на каждый 1 см толщины слоя добавлять	79,2	119,27	0,77	9446	61	44	–	–
		м2 покрытия и основания		0,1	0,32	8	25	133	–	–
35	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	113,78	7,57	7,57	862	862	271	–	–
		м3 грунта		–	2,46	–	280	97	0,01	1
36	30-8-32	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция свыше 40 мм ГОСТ 8267-93	113,78	1850		210493				
		м3								
37	Е6-3-6	Устройство железобетонных фундаментов объемом более 25 м3 под оборудование из бетона В30,сульф.,W6	76,6	9656,55	199,88	739692	15311	36405	2,49	191
		м3		380,25	72,38	29127	5544	105	0,33	25
38	4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	3,18687	61200		195036				
		т								
39	4-1-74	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,8292	61300		50830				
		т								
40	Е6-9-1	Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм из бетона кл. В25,сульф., W6	34,48	238,42	1,8	8221	62	2550	0,42	14
		м2		69,75	0,68	2405	23	105	–	–
41	Е6-9-2	Добавлять или исключать на каждые 10 мм изменения толщины подливки	34,48	3291,63	24,6	113495	848	26267	3,94	136
		м2		716,02	9,51	24689	328	105	0,05	2
42	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	89,929	107		9622				
		м3								
43	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	89,929	353		31745				
		м3								
44	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	1,26188	64092,87	304,24	80878	384	4564	20,00	25
		т		3330	114,75	4202	145	105	0,56	1
45	Е8-12-1	Съемная решетка из прутьев d6A1	0,00068	8679,65	422,15	6	–	7	56,40	–
		т металлических изделий								

				8257,5	157,5	6	–	118	0,77	–
46	4-1-4	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82 *т*	0,00068	55620		38				
47	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен и фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	85	245,44	3,82	20862	325	3891	0,21	18
				37,35	1,44	3175	122	118	0,01	1
48	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка *м3 материала основания в плотном теле*	3,76	1607,76	68,13	6045	256	171	0,14	1
				21,38	12,76	80	48	133	0,04	–

Всего прямые затраты	**1589109**
Накладные расходы, тенге	89887
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	100740
Всего по разделу 2	**1779736**
Всего по смете	**5478894**
Временные здания и сооружения (3,44 %)	188474
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**5667368**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,7367)	**15509887**
Налог (2 %)	310198
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**15820084**
НДС (12 %)	1898410
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**17718494**

Заказчик _____ **Балабанов О.К.**

Подрядчик _____ **Проскурин В.В.**

ИП ЖАМАЛОВ
ИНЖЕНЕР ПО ТЕХНОЛОГ-МУ
СОПРОВОЖДЕНИЮ ЗА ХОДОМ
РАБОТ МУХАМБЕТАДИНА А.Е.