Заказчик: ТОО "КазГеоруд"
Подрядчик: ТОО "Агрофирма "Коквест"
Наименование строительствaа: Строительство "Внешней подъездной а/дороги месторождение "Кундызды-а/дорога Алтынды -ст.Эмба"
Наименование объекта: Земляное полотно (основная дорога). Дорожная одежда (основная дорога).Искусственные сооружения. Примыкания и пересечения.
Договор: № КГР-8/15 от 10.08.2015г.,доп.соглашение: №1 от 09.08.2017г.

Акт №19
выполненных работ за апрель 2019г.

№№ 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 / в т.ч. з/п машинистов	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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1. Земляное полотно (основная дорога) (2-2-1)								
		Раздел 1 Земляне работы								
17	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	2500	3,76	3,24	9400	8100	3880	0,00	8
		м3 грунта		0,48	1,12	1200	2800	97	0,00	9
21	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	146400,8	14,12	12	2067179	1756810	620578	0,01	1786
		м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	237169	402602	97	0,01	1786
25	Е1-152-2	Укрепление откосов землянных сооружений посевом многолетних трав механизированным способом	40000	42,27	27,14	1690800	1085600	244440	–	–
		м2		–	6,3	–	252000	97	0,02	880
26	Е1-153-1	Полив посевов трав водой	100000	19,29	16,91	1929000	1691000	581030	0,02	1590
		м2		2,12	3,87	212000	387000	97	0,02	1720
		Всего прямые затраты				**5696379**				
		Накладные расходы, тенге				1449928				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				428778				
		Всего по разделу 1				**7575086**				

Раздел 2 Рекультивация грунтовых сосредоточенных резервов

35 Е1-24-5	Надвижка ПРС на спланированную поверхность грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	6000	4,85	4,85	29100	29100	9778	–	–
	м3 грунта		–	1,68	–	10080	97	0,0055	33
36 Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)К=4,000;	24000	4,2	4,2	100800	100800	33989	–	–
	м3 грунта		–	1,46	–	35040	97	0,00476	114
37 Е47-104-2	Вспашка почвы на глубину 25см трактором 79квт	4	1489,21	1489,21	5957	5957	2903	–	–
	га		–	562,41	–	2250	129	2,18	9
38 Е47-295-15	Закрытие влаги зубовыми боронами	4	249,63	249,63	999	999	378	–	–
	га		–	73,25	–	293	129	0,35	1
39 Е47-152-2	Посев многолетних трав	4	13168,31	293,31	52673	1173	606	–	–
	га		–	117,45	–	470	129	0,45	2
40 Е47-152-3	Прикатывание посевов	4	292,82	292,82	1171	1171	633	–	–
	га		–	122,7	–	491	129	0,54	2
41 Е47-126-1	Внесение минеральных удобрений	4	8219,93	1019,93	32880	4080	2020	–	–
	га		–	391,5	–	1566	129	1,5	6
	Всего прямые затраты				**223580**				
	Накладные расходы, тенге				50307				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16433				
	Всего по разделу 2				**290320**				

Раздел 3 Рекультивация притрассовых резервов

48 Е1-24-5	Надвижка ПРС на спланированную поверхность грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	125405	4,85	4,85	608214	608214	204360	–	–
	м3 грунта		–	1,68	–	210680	97	0,0055	690
49 Е47-104-2	Вспашка почвы на глубину 25см трактором 79квт	11,71	1489,21	1489,21	17439	17439	8496	–	–
	га		–	562,41	–	6586	129	2,18	26
50 Е47-295-15	Закрытие влаги зубовыми боронами	11,71	249,63	249,63	2923	2923	1107	–	–
	га		–	73,25	–	858	129	0,35	4
51 Е47-152-2	Посев многолетних трав	11,71	13168,31	293,31	154201	3435	1774	–	–
	га		–	117,45	–	1375	129	0,45	5

52	Е47-152-3	Прикатывание посевов	11,71	292,82	292,82	3429	3429	1854	–	–
		га		–	122,7	–	1437	129	0,54	6
53	Е47-126-1	Внесение минеральных удобрений	11,71	8219,93	1019,93	96255	11943	5913	–	–
		га		–	391,5	–	4584	129	1,5	18
		Всего прямые затраты				**882461**				
		Накладные расходы, тенге				223504				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				66358				
		Всего по разделу 3				**1172323**				

Раздел 4 Рекультивация временной объездной дороги

54	Е1-24-5	Надвижка ПРС на спланированную поверхность грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	1530	4,85	4,85	7421	7421	2493	–	–
		м3 грунта		–	1,68	–	2570	97	0,0055	8
55	Е47-104-2	Вспашка почвы на глубину 25см трактором 79квт	10,2	1489,21	1489,21	15190	15190	7401	–	–
		га		–	562,41	–	5737	129	2,18	22
56	Е47-295-15	Закрытие влаги зубовыми боронами	10,2	249,63	249,63	2546	2546	964	–	–
		га		–	73,25	–	747	129	0,35	4
57	Е47-152-2	Посев многолетних трав	10,2	13168,31	293,31	134317	2992	1545	–	–
		га		–	117,45	–	1198	129	0,45	5
58	Е47-152-3	Прикатывание посевов	10,2	292,82	292,82	2987	2987	1615	–	–
		га		–	122,7	–	1252	129	0,54	6
59	Е47-126-1	Внесение минеральных удобрений	10,2	8219,93	1019,93	83843	10403	5151	–	–
		га		–	391,5	–	3993	129	1,5	15
		Всего прямые затраты				**246304**				
		Накладные расходы, тенге				19169				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15928				
		Всего по разделу 4				**281401**				

Раздел 5 Рекультивация строительной пплощадки

60	Е1-24-5	Снятие ПРС толщиной 0,3м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м на сосредоточенных резервах,грунт 1 группы	1950	4,85	4,85	9458	9458	3178	–	–
		м3 грунта		–	1,68	–	3276	97	0,0055	11

61 Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (до 50м)К=4,000;	7800	4,2	4,2	32760	32760	11046	–	–
	м3 грунта		–	1,46	–	11388	97	0,00476	37
62 Е1-24-5	Надвижка ПРС на спланированную поверхность грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	1950	4,85	4,85	9458	9458	3178	–	–
	м3 грунта		–	1,68	–	3276	97	0,0055	11
63 Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)К=4,000;	7800	4,2	4,2	32760	32760	11046	–	–
	м3 грунта		–	1,46	–	11388	97	0,00476	37
64 Е47-104-2	Вспашка почвы на глубину 25см трактором 79квт	1,3	1489,21	1489,21	1936	1936	943	–	–
	га		–	562,41	–	731	129	2,18	3
65 Е47-295-15	Закрытие влаги зубовыми боронами	1,3	249,63	249,63	325	325	123	–	–
	га		–	73,25	–	95	129	0,35	–
66 Е47-152-2	Посев многолетних трав	1,3	13168,31	293,31	17119	381	197	–	–
	га		–	117,45	–	153	129	0,45	1
67 Е47-152-3	Прикатывание посевов	1,3	292,82	292,82	381	381	206	–	–
	га		–	122,7	–	160	129	0,54	1
68 Е47-126-1	Внесение минеральных удобрений	1,3	8219,93	1019,93	10686	1326	657	–	–
	га		–	391,5	–	509	129	1,5	2
	Всего прямые затраты				**114883**				
	Накладные расходы, тенге				30574				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8727				
	Всего по разделу 5				**154184**				

2. Дорожная одежда (основная дорога) (2-3-1)

Раздел 1 Дорожная одежда

7 Е27-29-1	Устройство однослойного покрытия толщиной 21 см из щебеночно-песчаной смеси С-1	52000	44,12	36,34	2294240	1889680	1381817	0,05	2574
	м2 основания		7,58	12,4	394160	644800	133	0,04	2267
	Всего прямые затраты				**2294240**				
	Накладные расходы, тенге				1381817				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				220563				
	Всего по разделу 1				**3896620**				

Раздел 3 Укрепление обочин

26 27-63-11	Укрепление обчин щебеночно-песчаной смесью С-1 толщиной 21см	16000	25,35	20,36	405600	325760	216418	0,03	507
	м2 покрытия полосы и обочин		4,79	5,38	76640	86080	133	0,02	325
	Всего прямые затраты				**405600**				
	Накладные расходы, тенге				216418				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				37321				
	Всего по разделу 3				**659339**				

3.Трубы водопропускные ж/б круглые д.1,0м с плоским опиранием ПК 114+48, ПК 118+00,ПК 133+50, ПК 137+80, ПК 173+00 (2-4-2)

22 Е1-24-6	Рытье котлована под рисберму в конце укрепления грунт 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	80	6,01	6,01	481	481	161	–	–
	м3 грунта		–	2,08	–	166	97	0,01	1
23 Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	80	4,75	4,75	380	380	128	–	–
	м3 грунта		–	1,65	–	132	97	0,01	0
28 Е1-156-1	Устройство каменной наброски	13,5	432,86	0,86	5844	12	7762	2,81	38
	м3 камня в деле		432	0,32	5832	4	133	0,0015	–
29 99-1-1Кальку	Камень	13,5	944		12744				
	м3								
	Всего прямые затраты				**19448**				
	Накладные расходы, тенге				8052				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1650				
	Всего по разделу				**29150**				

4.Трубы водопропускные ж/б круглые д.2х1,5м с плоским опиранием ПК 93+70 (2-4-4)

22 Е1-24-6	Рытье котлована под рисберму в конце укрепления грунт 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	27,3	6,01	6,01	164	164	55	–	–
	м3 грунта		–	2,08	–	57	97	0,01	0
23 Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	27,3	4,75	4,75	130	130	44	–	–
	м3 грунта		–	1,65	–	45	97	0,01	0

28	Е1-156-1	Устройство каменной наброски	5,15	432,86	0,86	2229	4	2961	2,81	14
		м3 камня в деле								
				432	0,32	2225	2	133	0,0015	–
29	99-1-1Кальку	Камень	5,2	944		4908,8				
		м3								
		Всего прямые затраты				**7432**				
		Накладные расходы, тенге				3060				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				630				
		Всего по разделу				**11121**				

5.Трубы водопропускные ж/б прямоугольные сеч.4х2,5м ПК 93+70 (2-4-6)

25	Е1-13-5	Рытье котлована под рисберму в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	68,4	33,67	32,1	2303	2196	922	0,01	1
		м3 грунта								
				1,57	12,33	107	843	97	0,05	0
28	Е1-156-1	Устройство каменной наброски	27	432,86	0,86	11687	23	15525	2,81	76
		м3 камня в деле								
				.432	0,32	11664	9	133	0,00	–
29	99-1-1Кальку	Камень	27	944		25488				
		м3								
		Всего прямые затраты				**39478**				
		Накладные расходы, тенге				16447				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3356				
		Всего по разделу				**59281**				

6. Примыкание по типу 3-Г-2; ПК 0+00; ПК 58+80 (2-5-1)

Раздел 1 Земляне работы

1	Е1-24-5	Снятие ПРС грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	455,5	4,85	4,85	2209	2209	742	–	–
		м3 грунта								
				–	1,68	–	765	97	0,01	3
2	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы сосредоточенных резервов одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	140,5	32,23	30,77	4528	4323	1330	0,01	1
		м3 грунта								
				1,42	8,34	200	1172	97	0,03	4
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	3025	53,76	51,34	162624	155304	47770	0,02	50
		м3 грунта								

			2,36	13,92	7139	42108	97	0,05	144
4 П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	1056	26	26	27456	27456	5491	–	–
	т		–	5,2	–	5491	100	0,01	12
5 П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза	238,85	32,3	32,3	7715	7715	1543	–	–
	т		–	6,46	–	1543	100	0,01	3
6 П8-4-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 4 км, 1 класс груза	1871,235	38,6	38,6	72230	72230	14446	–	–
	т		–	7,72	–	14446	100	0,02	30
7 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	2178,52	45	45	98033	98033	19607	–	–
	т		–	9	–	19607	100	0,02	41
8 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	140,5	3,76	3,24	528	455	218	0,00	0
	м3 грунта		0,48	1,12	67	157	97	0,00	1
9 Е1-20-3	Работа на отвале грунтов 4 группы	3025	4,12	3,54	12463	10709	5135	0,00	11
	м3 грунта		0,52	1,23	1573	3721	97	0,00	12
10 Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	3007,5	14	14	42105	42105	14003	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	4,8	–	14436	97	0,02	47
11 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	15037,5	1,39	1,39	20902	20902	6126	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	0,42	–	6316	97	0,00	21
13 Е1-145-12	Планировка откосов и верха насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	2917,5	8,55	4,43	24945	12925	13754	0,03	81
	м2 спланированной площади		4,12	0,74	12020	2159	97	0,00	7
	Всего прямые затраты				**475738**				
	Накладные расходы, тенге				130164				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				36354				
	Всего по разделу 1				**642257**				

Раздел 2 Дорожная одежда на примыкааниях в пределах закругленияпо типу основной дороги

16 Е27-14-1	Устройство подстилающего слоя основания из песка	258	1164,46	68,13	300431	17578	11715	0,14	37
	м3 материала основания в плотном теле								

			21,38	12,76	5516	3292	133	0,04	11
17 Е27-22-1	Устройство основания толщиной 34 см из щебеночно-песчаной смеси С-4	1717	38,61	33,29	66293	57159	37680	0,03	57
	м2 основания								
			5	11,5	8585	19746	133	0,04	69
22 Е27-29-1	Устройство однослойного покрытия толщиной 21 см из щебеночно-песчаной смеси С-1	1717	44,12	36,34	75754	62396	45627	0,05	85
	м2 покрытия								
			7,58	12,4	13015	21291	133	0,04	75
	Всего прямые затраты				**442478**				
	Накладные расходы, тенге				95021				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				32250				
	Всего по разделу 5				**569749**				
Раздел 3 Укрепление обочин									
30 Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью С-1 толщиной 21 см	393	25,35	20,36	9963	8001	5316	0,03	12
	м2 покрытия полосы и обочин								
			4,79	5,38	1882	2114	133	0,02	8
	Всего прямые затраты				**9963**				
	Накладные расходы, тенге				5316				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				917				
	Всего по разделу 3				**16195**				
7. Пересечение по типу 3-Г-1; ПК 18+66 (2-5-2)									
Раздел 1 Земляне работы									
1 Е1-24-5	Снятие ПРС грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	212	4,85	4,85	1028	1028	345	–	–
	м3 грунта								
			–	1,68	–	356	97	0,01	1
2 Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы сосредоточенных резервов одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	507	32,23	30,77	16341	15600	4800	0,01	5
	м3 грунта								
			1,42	8,34	720	4228	97	0,03	14
3 Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	706,5	53,76	51,34	37981	36272	11157	0,02	12
	м3 грунта								
			2,36	13,92	1667	9834	97	0,05	34
4 П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	2050,815	26	26	53321	53321	10664	–	–
	т								
			–	5,2	–	10664	100	0,01	22

5	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	507	3,76	3,24	1906	1643	787	0,00	2
		м3 грунта		0,48	1,12	243	568	97	0,00	2
6	Е1-20-3	Работа на отвале грунтов 4 группы	706,5	4,12	3,54	2911	2501	1199	0,00	3
		м3 грунта		0,52	1,23	367	869	97	0,00	3
7	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	1152,5	14	14	16135	16135	5366	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	4,8	–	5532	97	0,02	18
8	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	5762,5	1,39	1,39	8010	8010	2348	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	0,42	–	2420	97	0,00	8
10	Е1-145-12	Планировка откосов и верха насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	1439	8,55	4,43	12303	6375	6784	0,03	43
		м2 спланированной площади		4,12	0,74	5929	1065	97	0,00	4
		Всего прямые затраты				**149937**				
		Накладные расходы, тенге				43450				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				11603				
		Всего по разделу 1				**204990**				

Раздел 2 Дорожная одежда на примыкааниях в пределах закругления по типу основной дороги

13	Е27-14-1	Устройство подстилающего слоя основания из песка	52,5	1164,46	68,13	61134	3577	2384	0,14	8
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	1122	670	133	0,04	2
14	Е27-22-1	Устройство основания толщиной 34 см из щебеночно-песчаной смеси С-4	349	38,61	33,29	13475	11618	7659	0,03	12
		м2 основания		5	11,5	1745	4014	133	0,04	14
19	Е27-29-1	Устройство однослойного покрытия толщиной 21 см из щебеночно-песчаной смеси С-1	349	44,12	36,34	15398	12683	9274	0,05	17
		м2 покрытия		7,58	12,4	2645	4328	133	0,04	15
		Всего прямые затраты				**90007**				
		Накладные расходы, тенге				19317				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				6559				
		Всего по разделу 2				**115883**				
		Всего по смете				**15677900**				

Временные здания и сооружения (4,6 %)	721183
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,84 %)	465734
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	163991
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	65596
Затраты ,учитывающие разницу в стоимости электроэнергии	11479
Снегоборьба (0,3)	49197
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**17155081**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 1,494)	**25629691**
Налог (2 %)	512594
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**26142285**
НДС (12 %)	3137074
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**29279359**

Заказчик _____ **Балабанов О.К.**

Подрядчик _____ **Проскурин В.В.**

ООО «ПРОФСТРОЙ»
СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ
КРАСНОВ В И

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