Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "ЖОЛ"

Ф-2

АКТ

выполненных работ по дополнительному соглашению №4 от 01.02.2017 г к Договору № 298 от 19 октября 2015 года

Реконструкция автомобильной дороги от с.Акши к зонам отдыха расположенных на левом берегу оз.Алаколь Алакольского района Алматинской области

Капитальный ремонт автомобильных дороги 4 категории протяженностью 10,9 км (лок.см. - 2-2-1)

Приемки выполненных работ за **МАРТ 2017 г.**

Сметная стоимость	25282,223	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	11958	чел.-ч
Сметная заработная плата	2078,599	тыс.тенге

Составлен(а) 2001

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, 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, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		УСТАНОВКА КОЖУХОВ								
1	**Е0101-17-14**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**1,67899**	**39,76**	**37,82**	**67**	**63**	**21**	**0,01**	**--**
		м3		**1,87**	**11,00**	**3**	**18**	**97**	**0,04**	**--**
2	**С010333-А3-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1**	**10,736**	**32,30**	**--**	**347**	**--**	**69**	**0,14**	**1**
		т		**6,46**	**--**	**69**	**--**	**100**	**--**	**--**
3	**Е0101-12-14**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**18,0225**	**27,84**	**26,18**	**502**	**472**	**155**	**0,01**	**--**
		м3		**1,66**	**7,20**	**30**	**130**	**97**	**0,03**	**--**

4	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	3,7932773	262,72	--	997	--	1126	1,85	7
		м3		262,72	--	997	--	113	--	--
5	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	18,0225	3,35	3,35	60	60	20	--	--
		м3		--	1,16	--	21	97	--	--
6	Е0101-27-11 К=5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	18,0225	22,23	22,23	401	401	135	--	--
		м3		--	7,71	--	139	97	0,01	--
7	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	6,0075	167,18	--	1004	--	1135	1,21	7
		м3		167,18	--	1004	--	113	--	--
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	18,0225	21,55	4,52	388	81	298	0,11	2
		м3		17,03	--	307	--	97	--	--
9	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	24,03	14,12	12,00	339	288	102	0,01	--
		м3		1,62	2,75	39	66	97	0,01	--
10	Е0122-8-9	Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм	0,0359412	243707,18	102058,18	8759	3668	7194	615,00	22
		км		115425,00	38553,75	4149	1386	130	188,29	7
11	С130806-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм	35,9412	3730,00	--	134061	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			146924	5034			40
			Тенге			6598	1760			8
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			12864				

		Материалы -	Тенге			908					
		Всего заработная плата -	Тенге				8357				
		Местные материалы -	Тенге			47					
		Транспортные расходы -	Тенге			347					
		Накладные расходы -	Тенге			10255					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1538				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1387					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			24506					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата -	Тенге				9896				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			134061					
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			134061					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8044					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			142104					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			166610					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата -	Тенге				9896				
		РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
		ПЛАНИРОВОЧНЫЕ И УКРЕПИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
12	**Е0101-145-9**	**Планировка верха земляного полотна из грунтов 2 группы механизированным способом**	**6723,535**	**14,12**	**3,88**	**94930**	**26081**	**71853**	**0,07**	**487**
		м2		**10,24**	**0,78**	**68849**	**5226**	**97**	**--**	**18**
13	**Е0101-145-12**	**Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом**	**3654,85**	**8,55**	**4,43**	**31233**	**16175**	**17239**	**0,03**	**102**
		м2		**4,12**	**0,74**	**15058**	**2715**	**97**	**--**	**9**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**126164**	**42257**			**589**
			Тенге			**83907**	**7941**			**27**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			126164					
		Всего заработная плата -	Тенге				91848				
		Накладные расходы -	Тенге			89092					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13364				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12915					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			228171					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								660
		Сметная заработная плата -	Тенге				105212				

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			228171					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								660
		Сметная заработная плата -	Тенге				105212				
		РАЗДЕЛ 3. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
		УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ									
14	**Е0127-14-2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20 см**	**662,081**	**1803,48**	**73,75**	**1194052**	**48831**	**29102**	**0,14**	**95**
		м3		**21,38**	**11,67**	**14155**	**7726**	**133**	**0,04**	**27**
15	**Е0127-14-2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси**	**455,4425**	**1803,48**	**73,75**	**821383**	**33591**	**20019**	**0,14**	**66**
		м3		**21,38**	**11,67**	**9737**	**5315**	**133**	**0,04**	**19**
16	**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 сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**4780,014**	**592,92**	**6,63**	**2834188**	**31695**	**702093**	**0,70**	**3336**
		м		**108,68**	**1,76**	**519492**	**8398**	**133**	**0,01**	**29**
17	**С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400**	**258,120756**	**26000,00**	**--**	**6711140**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**11560763**	**114116**			**3497**
			Тенге			**543385**	**21438**			**75**

		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11560763					
		Материалы -	Тенге			89386					
		Всего заработная плата -	Тенге				564822				
		Местные материалы -	Тенге			10813876					
		Накладные расходы -	Тенге			751214					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								376
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				112682				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			738719					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13050696					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								3948
		Сметная заработная плата -	Тенге				677505				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			13050696					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								3948
		Сметная заработная плата -	Тенге				677505				

РАЗДЕЛ 4. ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ

УСТРОЙСТВО Ж/б ТРУБ д=0,5м

18	Е0101-17-14	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	64,59	39,76	37,82	2568	2443	806	0,01	1
		м3		1,87	11,00	121	710	97	0,04	2
19	С010333-А3-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1**	88,755	32,30	--	2867	--	573	0,14	12
		т		6,46	--	573	--	100	--	--
20	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	16,57	27,84	26,18	461	434	142	0,01	--
		м3		1,66	7,20	28	119	97	0,03	--
21	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	7,22	262,72	--	1897	--	2143	1,85	13
		м3		262,72	--	1897	--	113	--	--

22	E0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	17,85	3,35	3,35	60	60	20	--	--
		м3		--	1,16	--	21	97	--	--
23	E0101-27-11 К=5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	17,85	22,23	22,23	397	397	134	--	--
		м3		--	7,71	--	138	97	0,01	--
24	E0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	5,94	167,18	--	993	--	1122	1,21	7
		м3		167,18	--	993	--	113	--	--
25	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	17,85	21,55	4,52	385	81	295	0,11	2
		м3		17,03	--	304	--	97	--	--
26	E0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	23,89	14,12	12,00	337	287	101	0,01	--
		м3		1,62	2,75	39	66	97	0,01	--
27	E0130-3-2	Устройство подушек из смеси гравия с песком	11,65	1837,12	33,87	21402	395	3501	1,94	23
		м3		263,25	12,47	3067	145	109	0,06	1
28	E0130-54-1	Укладка звеньев одноочковых круглых железобетонных труб отверстием 0,5 м при высоте насыпи /на железных дорогах; на автомобильных дорогах/ до 0; 0,9 м	11,59	6589,26	3701,25	76370	42897	37171	11,80	137
		м3		1980,00	962,33	22948	11153	109	3,29	38
29	С143023-20 Изм. и доп. вып. 21	Круглые звенья ЗК 1.100 /ТП 3.501-59/	61	7086,00	--	432246	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	E0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	20,12	1089,28	20,67	21916	416	3621	0,91	18
		м2		157,50	7,61	3169	153	109	0,31	6
31	E0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	181,87	322,22	13,70	58602	2492	21384	0,61	110
		м2		102,83	5,04	18702	917	109	0,02	4

32	E0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	13	39,76	37,82	517	492	162	0,01	--
		м3		1,87	11,00	24	143	97	0,04	--
33	C010333-A3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	20,8	32,30	--	672	--	134	0,14	3
		т		6,46	--	134	--	100	--	--
34	E0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	80,25	27,84	26,18	2234	2101	690	0,01	1
		м3		1,66	7,20	133	578	97	0,03	2
35	E0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	15,25	-262,72	--	-4006	--	-4527	-1,85	-28
		м3		-262,72	--	-4006	--	113	--	--
36	E0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	48,75	3,35	3,35	163	163	55	--	--
		м3		--	1,16	--	57	97	--	--
37	E0101-27-11 К=5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	48,75	22,23	22,23	1084	1084	365	--	--
		м3		--	7,71	--	376	97	0,01	--
38	E0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	16,25	167,18	--	2717	--	3070	1,21	20
		м3		167,18	--	2717	--	113	--	--
39	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	48,75	21,55	4,52	1050	220	805	0,11	5
		м3		17,03	--	830	--	97	--	--
40	E0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	65	14,12	12,00	918	780	275	0,01	1

		м3		1,62	2,75	105	178	97	0,01	1	
41	Е0130-62-1	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб отверстием 0,5 м	8,19	3053,16	1845,00	25005	15111	12457	5,46	45	
		м3		915,75	479,70	7500	3929	109	1,64	13	
42	С143023-43 Изм. и доп. вып. 21	Стенки портальные железобетонные оголовков круглых водопропускных труб Блок № 30 (СТ 8) ГОСТ 13015-2012	13	14120,00	--	183560	--	--	--	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	--	
		УСТРОЙСТВО ПРОДОЛЬНЫХ АРЫКОВ ИЗ Ж/Б БЛОКОВ (ЛОТКОВ)									
43	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	597,562	39,76	37,82	23759	22598	7459	0,01	8	
		м3		1,87	11,00	1117	6572	97	0,04	22	
44	С010333-А8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 8 км, класс груза 1	1001,44	63,90	--	63992	--	12798	0,27	269	
		т		12,78	--	12798	--	100	--	--	
45	Е0127-8-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	2022,3	593,06	351,18	1199345	710191	887184	1,56	3155	
		м		240,75	89,10	486869	180187	133	0,36	728	
46	С143018-147 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки водопропускные прямоугольного сечения высота 450 мм, ширина по верху 200 мм	2022,3	2120,00	--	4287276	--	--	--	--	
		м		--	--	--	--	--	--	--	
47	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	89,946	1803,48	73,75	162216	6634	3954	0,14	13	
		м3		21,38	11,67	1923	1050	133	0,04	4	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			6571003	809272			3814	
			Тенге			561985	206491			824	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			6571003					
Материалы -			Тенге			63036					

		Всего заработная плата -	Тенге				768476				
		Местные материалы -	Тенге			5082685					
		Транспортные расходы -	Тенге			67531					
		Накладные расходы -	Тенге			995895					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								498
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				149384				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			454014					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8020912					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5136
		Сметная заработная плата -	Тенге				917860				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			8020912					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5136
		Сметная заработная плата -	Тенге				917860				
		РАЗДЕЛ 5. УСТРОЙСТВО ТРОТУАРОВ									
		УСТРОЙСТВО ТРОТУАРОВ									
48	**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 сечением 150х300 мм при других видах покрытий**									
		м	**2778,97**	**592,92**	**6,63**	**1647720**	**18427**	**408178**	**0,70**	**1940**
				108,68	**1,76**	**302018**	**4882**	**133**	**0,01**	**17**
49	**С143003-10 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**									
		м3	**59,3825**	**26000,00**	**--**	**1543945**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**3191665**	**18427**			**1940**
			Тенге			**302018**	**4882**			**17**

Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3191665				
Материалы -		Тенге			51967				
Всего заработная плата -		Тенге				306901			
Местные материалы -		Тенге			2819253				
	Накладные расходы -	Тенге			408178				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							204
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				61227			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			215991				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3815833				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2161
	Сметная заработная плата -	Тенге				368127			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			3815833				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2161
	Сметная заработная плата -	Тенге				368127			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**21596519**	**989105**			**9880**
		Тенге			**1497893**	**242512**			**951**
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21462459				
Материалы -		Тенге			205297				
Всего заработная плата -		Тенге				1740404			
Местные материалы -		Тенге			18715861				
Транспортные расходы -		Тенге			67877				
	Накладные расходы -	Тенге			2254634				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1127
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				338195			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1423026				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			25140118				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11958
	Сметная заработная плата -	Тенге				2078599			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			134061				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			134061				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8044				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			142104				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			25282224				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11958
	Сметная заработная плата -	Тенге				2078599			

итого, по форме	Тенге	25 282 223,99
Временные здания и сооружения 3,68%	Тенге	930 385,84
Возврат материалов от временных здания и сооружения	Тенге	354 486,75
Всего	Тенге	26 212 609,83

Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,44%	Тенге	377 461,58
Выслуга лет 1%	Тенге	262 126,10
Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге	104 850,44
Итого в базовых ценах 2001года, МРП=775тенге:	Тенге	26 957 047,95
ИТОГО в текущих ценах 2016 г. К=2,73677	Тенге	73 775 353,15
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге	1 475 507,06
ИТОГО без НДС:	Тенге	75 250 860,22
НДС (12%)	Тенге	9 030 103,23
ИТОГО к оплате:	Тенге	**83 926 476,69**
В том числе НДС 12,0% :	Тенге	8 992 122,50

Заказчик:
ГУ "Управление пассажирского транспорта
и автомобильных дорог
Алматинской области"
Заместитель Руководителя Управления

_____ **Самуратов С.З.**

Подрядчик:
ТОО "ЖОЛ"
Заместитель Директора ТОО "ЖОЛ"

_____ **Т. Е. Габдуллин**

Технический надзор
ТОО ИПЦ "Альянс"

_____ **Н. Базарбаев**