Акт технической готовности

трассы Астана-Караганда в районе строительства железнодорожной эстакады

г. Астана 21 июля 2016г.

Комиссия в составе:

представитель заказчика
Эксперт технического надзора филиала АО «НК КТЖ» - "Дирекция по реализации крупных проектов" Шахманов А.К.,

представители генерального подрядчика
Главный инженер Дивизиона «Строительство вокзального комплекса» ТОО Компания «Жол Жөндеуші» Исбулганов А.Р.,
Менеджер проекта Дивизиона «Строительство вокзального комплекса» ТОО Компания «Жол Жөндеуші» Тлеугалеев С.Э.,

Представитель подрядчика
ТОО «Жана Жол» Жакупов С.Ж.,

произвели осмотр вновь построенной трассы Астана-Караганда в районе строительства железнодорожной эстакады.

1. Подрядной организацией ТОО « Жана Жол» выполнены следующие работы:
Обустройство трассы Астана-Караганда.

Строительно-монтажные работы по железнодорожному переезду выполнены в соответствии с проектом, разработанным **ТОО «НИИ ТК», шифр проекта 1-ЦРКП-1-0-АД.1;**

2. Отступления от проекта: **отсутствуют.**
3. Остающиеся недоделки, препятствующие открытию движения для автотранспорта: **отсутствуют.**

4. Заключение.
6.1 Строительно-монтажные работы выполнены по проектной документации и готовы для движения для автотранспорта.
4.2. Настоящий акт является основанием для организации движения автотранспорта по трассе Астана-Караганда в районе строительства железнодорожной эстакады.

Представитель Заказчика Шахманов А.К.

Представитель Генерального подрядчика Исбулганов А.Р.

Представитель Генерального подрядчика Тлеугалеев С.Э.

Представитель Подрядчика Жакупов С.Ж.

ЗАКАЗЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания "Жол жөндеуші"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Жана Жол"

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: Комплексные работы по реализации 1-го пускового комплекса 1-ой очереди проекта "Развитие железнодорожного узла станции Астана, включая строительство вокзального комплекса"

А К Т № 1
приемки выполненных работ

за июль 2016 года

на 1-70-1Б Разбивка и закрепление осей

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, 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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е РДС РК 8.02-03-2002 прил.3 таб.17	Восстановление трассы земляного полотна в местности 4 категории сложности	1	18183,8	0	18184	0	0	0	0
		км		18183,8	0	18184	0		0	0
2	Е РДС РК 8.02-03-2002 прил.3 таб.17	Закрепление трассы в местности 4 категории сложности	1	9593,3	0	9593	0	0	0	0
		км		9593,3	0	9593	0		0	0
		ИТОГО:				27777	0			0
						27777	0			0
		Накладные расходы :								
		Всего накладных расходов:				0				
		Итого с накладными				27777				
		- заработная плата				0				
		- трудоемкость				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%:								
		СУМННЗ				0				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				27777				
		Сметная заработная плата				27777				
		Нормативная трудоемкость				0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах, к = 2,6250135				**72 915**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**1 458**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**74 373**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**8 925**				
		Итого с НДС				**83 298**				
		Всего:				**83 298**				

Прим.подлежит корректировке после выхода заключения государственной экспертизы.

Заказчик:
ТОО "Компания "Жол жөндеуші"
Управляющий директор Дивизиона "Строительство вокзального комплекса"

_____ Айтказинов А.К.

СО _____ Каюпова К.К.

Главный специалист ОКК _____ Баймакин А.С.

принял: Начальник ПТО _____ Билялов Д.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "Жана Жол"

_____ Жакупов С.Ж.

ЗАКАЗЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания "Жол жөндеуші"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Жана Жол"
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: Комплексные работы по реализации 1-го пускового комплекса 1-ой очереди проекта "Развитие железнодорожного узла станции Астана, включая строительство вокзального комплекса"

А К Т № 2
приемки выполненных работ
за июль 2016 года

на 1-70-2В Земляное полотно в дренирующих грунтах

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, 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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Основные земляные работы в дренирующих грунтах								
1	E0101-24-6	Разработка растительного грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м В буры	311	6,91	6,91	2148	2148	723	0	0
		м3		0	2,4	0	745	97	0,01	2
2	E0101-24-14 К=4	Добавлять до 50м на каждые последующие 10 м	311	21,87	21,87	6801	6801	2289	0	0
		м3		0	7,59	0	2360	97	0,02	8
3	E0101-147-2	Устройство уступов по откосам насыпей из грунтов 2 группы	101	221,25	11,66	22346	1178	20930	1,53	154
		м3		209,59	4,05	21168	409	97	0,01	1
4	E0101-17-26#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "НИТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,65 м3	101	56,15	54,58	5671	5513	864	0,01	1
		м3		1,46	7,36	148	743	97	0,03	3
5	E010333-A18-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 18 км, класс груза 1	176,75	146,28	146,28	25855	25855	5171	0	0
		т		0	29,26	0	5171	100	0,61	109
6	E0101-19-2К=4	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины до 2 км	101	6,71	6,3	678	637	230	0	0
		м3		0	2,35	0	237	97	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	E0101-20-2	Разравнивание грунта -- Работа на отвале 2 группы грунтов	101	4,32	3,73	436	377	180	0	0
		м3		0,55	1,29	56	130	97	0	0
8	E0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	428	469,33	195,05	200873	83483	158793	1,78	763
		м3		274,28	4,68	117390	2003	133	0,02	7
9	E0101-24-7	Разработка мусора строительного бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 10 м В НАСЫПЬ	428	7,86	7,86	3364	3364	1132	0	0
		м3		0	2,73	0	1167	97	0,01	4
10	E0101-24-15	Добавлять до 20м на каждые последующие 10 м	428	5,68	5,68	2431	2431	818	0	0
		м3		0	1,97	0	843	97	0,01	3
11	E0101-17-26#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "НТТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,65 м3	428	56,15	54,58	24031	23362	3662	0,01	4
		м3		1,46	7,36	625	3150	97	0,03	11
12	E010333-A18-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 18 км, класс груза 1	941,6	146,28	146,28	137737	137737	27547	0	0
		т		0	29,26	0	27547	100	0,61	578
13	E0101-19-2K=4	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины до 2 км	428	6,71	6,3	2874	2697	974	0	0
		м3		0	2,35	0	1004	97	0,01	5
14	E0101-20-2	Разравнивание грунта -- Работа на отвале 2 группы грунтов	428	4,32	3,73	1848	1597	764	0	2
		м3		0,55	1,29	236	551	97	0	2
15	E0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	780	76,77	58,94	59878	45975	29968	0,13	105
		м3		17,83	11,06	13904	8629	133	0,04	32
16	E0101-24-7	Разработка мусора строительного бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 10 м В НАСЫПЬ	780	7,86	7,86	6131	6131	2063	0	0
		м3		0	2,73	0	2127	97	0,01	7
17	E0101-24-15	Добавлять до 20м на каждые последующие 10 м	780	5,68	5,68	4430	4430	1491	0	0
		м3		0	1,97	0	1537	97	0,01	5
18	E0101-17-26#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "НТТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,65 м3	780	56,15	54,58	43795	42575	6674	0,01	7
		м3		1,46	7,36	1139	5741	97	0,03	20
19	E010333-A18-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 18 км, класс груза 1	1482	146,28	146,28	216787	216787	43357	0	0
		т		0	29,26	0	43357	100	0,61	911
20	E0101-19-2K=4	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины до 2 км	780	6,71	6,3	5238	4916	1775	0	0
		м3		0	2,35	0	1830	97	0,01	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	E0101-20-2	Разравнивание грунта -- Работа на отвале 2 группы грунтов	780	4,32	3,73	3367	2910	1392	0	3
		м3		0,55	1,29	431	1005	97	0	3
22	E0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	370	76,77	58,94	28404	21809	14216	0,13	50
		м3		17,83	11,06	6595	4093	133	0,04	15
23	E0101-24-7	Разработка мусора строительного бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 10 м В НАСЫПЬ	370	7,86	7,86	2909	2909	979	0	0
		м3		0	2,73	0	1009	97	0,01	3
24	E0101-24-15К=2	Добавлять до 30м на каждые последующие 10 м	370	11,36	11,36	4203	4203	1415	0	0
		м3		0	3,94	0	1458	97	0,01	5
25	E0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	900	14,38	14,38	12945	12945	4298	0	0
		м3		0	4,92	0	4431	97	0,02	14
26	E0101-130-8К=3	Добавлять ДО 4 ПРОХОДОВ за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см	900	4,38	4,38	3946	3946	1152	0	0
		м3		0	1,32	0	1188	97	0	4
27	СПРАЙС-ЛИСТ	Дренирующий грунт с карьера "ТОО STOnE IndusTri"	1417	179,43		254259				
		м3								
28	E010333-А43-1	Перевозка В НАСЫПЬ грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 43,4 км, класс груза 1	2763,15	282,08	282,08	779432	779432	155886	0	0
		т		0	56,42	0	155886	100	1,18	3274
29	E0101-19-2К=4	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины до 2 км	1417	6,71	6,3	9515	8930	3225	0	0
		м3		0	2,35	0	3324	97	0,01	16
30	E0101-20-2	Разравнивание грунта -- Работа на отвале 2 группы грунтов	1773	4,32	3,73	7654	6614	3164	0	7
		м3		0,55	1,29	979	2284	97	0	8
31	E0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1682	14,38	14,38	24194	24194	8032	0	0
		м3		0	4,92	0	8281	97	0,02	27
32	E0101-130-8К=9	Добавлять ДО 10 ПРОХОДОВ за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см	1682	13,15	13,15	22126	22126	6459	0	0
		м3		0	3,96	0	6659	97	0,01	22
		Итого по разделу: Основные земляные работы в дренирующих грунтах				1926306				
		Раздел: Дополнительные земляные работы в дренирующих грунтах								
33	E0101-145-12	Планировка верха земляного полотна из грунтов 2 группы механизированным способом	3172	9,83	5,09	31173	16144	17206	0,03	102
		м2		4,74	0,85	15029	2709	97	0	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Е0101-145-18	Планировка откосов насыпи и берм экскаватором-планировщиком насыпей из грунтов 2 группы	850	19,11	7,81	16243	6634	11685	0,08	68
		м2		11,3	2,87	9609	2437	97	0,01	9
35	Е0101-25-1#т.ч. п-3.72 К=1,4	Надвижка ПРС из куч на откосы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м с подъемом по пути свыше 20%	311	15,85	15,85	4931	4931	1308	0	0
		м3		0	4,34	0	1348	97	0,01	4
36	Е0101-25-9#т.ч. п-3.70 К=0,85#т.ч. п-3.72 К=1,4	Надвижка ПРС из куч на откосы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м подъемом по пути свыше 20%, ранее разрыхленных /до 50м/	311	45,33	45,33	14097	14097	3739	0	0
		м3		0	12,4	0	3855	97	0,04	13
37	Е0101-152-2	Укрепление откосов насыпей посевом многолетних трав механизированным способом	2073	46,35	31,22	96082	64720	14568	0	0
		м2		0	7,25	0	15019	97	0,03	52
38	Е0101-153-1	Полив посевов трав водой	2073	22,14	19,45	45906	40323	13851	0,02	38
		м2		2,44	4,45	5054	9226	97	0,02	41
39	Е0101-17-19#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы (суглинок) с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "НИТАСНИ" с ковшом вместимостью 1 м3	173	37,38	36,54	6467	6321	1206	0	1
		м3		0,76	6,43	131	1112	97	0,02	4
40	С143008-263 Изм. и доп.вып.18	Суглинок, средняя плотность грунтов вестественном залегании 1,75 т/м3	173	67		11591				
		м3								
41	Е010333-А40-1	Перевозка в насыпь грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 40 км, класс груза 1	294,1	267,38	267,38	78635	78635	15727	0	0
		т		0	53,48	0	15727	100	1,12	330
42	Е0101-19-1 К=8	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины, до 4 км	173	12,28	11,59	2124	2005	726	0	0
		м3		0	4,32	0	748	97	0,02	4
43	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	172	3,53	3,06	606	526	253	0	1
		м3		0,45	1,07	77	184	97	0	1
44	Е0101-130-3	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проходно одному следу при толщине слоя 40 см	172	10,9	10,9	1874	1874	622	0	0
		м3		0	3,73	0	641	97	0,01	2
45	Е0101-130-9 К=9	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25т, при толщине слоя 40 см ДО 10 проходов	172	10,63	10,63	1828	1828	534	0	0
		м3		0	3,2	0	550	97	0,01	2
46	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпи	172	16,16	13,8	2780	2373	837	0,01	2
		м3		1,86	3,16	320	543	97	0,01	2
		Итого по разделу: Дополнительные земляные работы в дренирующих грунтах				314337				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Работы по устройству геосинтетических материалов								
47	Е01031-А21-1	Погрузка материалов рулонно-кровельных /линолеум, пергамин, рубероид, толь и тп./ при автомобильных перевозках т	2,04	147,23		300				
48	Е010333-А130-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 130 км, класс груза I т	2,04	581,67 0	581,67 116,33	1187 0	1187 237	237 100	0 2,44	0 5
49	Е01031-А21-2	Разгрузка материалов рулонно-кровельных /линолеум, пергамин, рубероид, толь и тп./ при автомобильных перевозках т	2,04	130,3		266				
50	Е0127-81-5	Устройство капелеропрерывающей прослойки из нетканого геотекстиля в земляном полотне м2	3150	18,8 12,29	6,48 2,1	59213 38725	20426 6626	60317 133	0,08 0,01	263 22
51	С11011-8418 Изм. и доп. вып. 20	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м м2	3402	90		306180				
52	Е0127-81-5	Армирование основания насыпи стеклосеткой СС KGS 50/50-50мм м2	3150	18,8 12,29	6,48 2,1	59213 38725	20426 6626	60317 133	0,08 0,01	263 22
53	С11011-7644 Изм. и доп.вып.19	Сетки геосинтетические с квадратными ячейками размерами 50 мм х 50 мм, прочностью при разрыве вдоль полотна 50 кН/м и поперек полотна 50 кН/м СС 50х50-50 м2	3402	141		479682				
54	С12041-6 Изм. и доп. вып. 25	Арматурные анкера из стали гладкая класса А-I, d 10 мм т	0,53	36217		19195				
		Итого по разделу: Работы по устройству геосинтетических материалов				925236				
		ИТОГО:				3165879	1791008			1835
						270467	366872			5637
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				713269				
		Всего накладных расходов:				713269				
		Итого с накладными				3 879 148				
		- заработная плата				106990				
		- трудоемкость				357				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%:								
		СУММНЗ				232 749				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				4 111 897				
		Сметная заработная плата				744329				
		Нормативная трудоемкость				7829				
		Итого в текущих ценах, к = 2,62504922				10 793 932				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				215 879				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**11 009 811**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**1 321 177**				
		Итого с НДС				**12 330 988**				
		Всего:				**12 330 988**				

Прим.подлежит корректировке после выхода заключения государственной экспертизы.

Заказчик:

ТОО "Компания "Жол жондеуші"

Управляющий директор Дивизиона "Строительство вокзального комплекса"

_____ Ситказинов А.Т.

СО _____ Баканова К.К.

Главный специалист ОКТ _____ Баймакин А.С.

принял: Начальник ПТО _____ Билялов Д.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "Жана Жол"

_____ Жакупов С.Ж.

ЗАКАЗЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания "Жол жөндеуші"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Жана Жол"

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: Комплексные работы по реализации 1-го пускового комплекса 1-ой очереди проекта "Развитие железнодорожного узла станции Астана, включая строительство вокзального комплекса"

А К Т № 3
приемки выполненных работ

за июль 2016 года

на 1-70-3В Дорожная одежда

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Эксп. машин	Всего	Эксп. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0127-101-4 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 К=1,2	Фрезерование асфальтобетонного покрытия большими самоходными дорожными фрезами фирмы "WIRTGEN", ширина фрезерного барабана 1900-2010 мм, толщина слоя 6 см	4175	128,65	125,29	537099	523106	58314	0,02	77
		м2		3,2	7,3	13367	30478	133	0,03	120
2	Е01031-Х6-1	Погрузка гравия при автомобильных перевозках	919,6	24,61	24,61	22631	22631	15842	0	0
		т		0	17,23	0	15842	100	0,36	328
3	Е010333-А18-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 18 км, класс груза 1	919,6	146,28	146,28	134519	134519	26904	0	0
		т		0	29,26	0	26904	100	0,61	565
4	Е0101-19-2К=4	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины до 2 км	418	6,71	6,3	2807	2634	951	0	0
		м3		0	2,35	0	981	97	0,01	5
5	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	875	583,11	84,82	510224	74215	44230	0,17	145
		м3		24,59	13,42	21514	11742	133	0,05	41
6	Е0127-29-1	Устройство однослойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	2455	50,61	41,79	124240	102594	75023	0,06	140
		м2		8,72	14,26	21400	35008	133	0,05	123

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С143008-3 Изм. и доп. вып. 25	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	152,713	970		148132				
		м3								
8	С143008-5 Изм. и доп. вып. 25	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	92,681	970		89901				
		м3								
9	С143008-6 Изм. и доп. вып. 25	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	55,293	648		35830				
		м3								
10	С143008-7 Изм. и доп. вып. 25	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	347,028	618		214463				
		м3								
11	С143008-94 Изм. и доп. вып. 25	Песок для строительныхработ: 50% природный, 50% обогащенный ГОСТ 8736-2014	129,016	397		51220				
		м3								
12	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	2,21	40148,53	390,53	88728	863	476	0,67	1
		т		0	162,08	0	358	133	0,67	1
13	Е0127-53-11	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	2270	379,3	17,65	861011	40075	38192	0,04	88
		м2		6,83	5,82	15506	13209	133	0,02	46
14	Е0127-54-11 К=12	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см. добавлять ДО ТОЛЩ.10см к высокопористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	2270	528,19	0	1198990	0	417	0	3
		м2		0,14	0	313	0	133	0	0
15	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,908	40148,53	390,53	36455	355	196	0,67	1
		т		0	162,08	0	147	133	0,67	1
16	Е0127-102-1 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	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных крупнозернистых смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см	2270	423,8	15,28	962028	34686	27185	0,04	98
		м2		7,49	1,52	16994	3446	133	0,01	12
17	Е0127-102-3 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 К=2	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять ДО 7 см к расценке 27-102-1	2270	95,94	1,25	217780	2836	383	0	0
		м2		0,05	0,08	104	183	133	0	1
18	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,908	40148,53	390,53	36455	355	196	0,67	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		0	162,08	0	147	133	0,67	1
19	Е0127-102-1 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	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей ЩМА-20 асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см								
			2270	556,2	15,28	1262567	34686	27185	0,04	98
		м2		7,49	1,52	16994	3446	133	0,01	12
20	Е0127-102-3 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 К=2	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять ДО 5 см к расценке 27-102-1								
			2270	129,17	1,25	293210	2836	383	0	0
		м2		0,05	0,08	104	183	133	0	1
21	Е0127-63-11	Укрепление обочин гравийно /ПГС/ смесью толщиной 10 см	1410	77,08	23,43	108685	33031	21968	0,04	51
		м2		5,51	6,21	7767	8750	133	0,02	33
22	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 покрытии								
			250	434,04	7,63	108511	1906	42228	0,8	201
		м		124,98	2,02	31246	505	133	0,01	2
23	С143003-10 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	13	10047		130611				
		м3								
24	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,934	40148,53	390,53	37499	365	201	0,67	1
		т		0	162,08	0	151	133	0,67	1
25	Е0127-102-1 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	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных крупнозернистых смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см								
			2335	423,8	15,28	989575	35679	27964	0,04	101
		м2		7,49	1,52	17481	3545	133	0,01	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0127-102-3 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 К=2	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять ДО 7 см к расценке 27-102-1								
			2335	95,94	1,25	224016	2917	394	0	0
		м2		0,05	0,08	107	189	133	0	1
27	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,934	40148,53	390,53	37499	365	201	0,67	1
		т		0	162,08	0	151	133	0,67	1
28	Е0127-102-1 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	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей ЩМА-20 асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см								
			2335	556,2	15,28	1298719	35679	27964	0,04	101
		м2		7,49	1,52	17481	3545	133	0,01	13
29	Е0127-102-3 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 К=2	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять ДО 5 см к расценке 27-102-1								
			2335	129,17	1,25	301606	2917	394	0	0
		м2		0,05	0,08	107	189	133	0	1
		ИТОГО:				10065011	1089251			1109
						180485	159099			1319

Накладные расходы :	
На общестроительные работы	437190
Всего накладных расходов:	437190
Итого с накладными	10 502 201
- заработная плата	65579
- трудоемкость	219
Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%:	
СУММИЗ	630 132
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	11 132 333
Итого с временными, 4,3 %	11 611 023
Итого с зимними удорожаниями, 4,305 %	12 110 878
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	12 157 322
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	12 273 432
ИТОГО:	12 273 432
Сметная заработная плата	405163
Нормативная трудоемкость	2647

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах, к = 2,625049				**29 222 917**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**584 458**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**29 807 375**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**3 576 885**				
		Итого с НДС				**33 384 260**				
		Всего:				**33 384 260**				

Прим.подлежит корректировке после выхода заключения государственной экспертизы.

Заказчик:

ТОО "Компания "Жол жөндеуші"

Управляющий директор Дирекция "Строительство вокзального комплекса"

Житкалиев А.К.

СО Жапова К.К.

Главный специалист ОКК Баймакин А.С.

принял: Начальник ПТО Билялов Д.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "Жана Жол"

Жакупов С.Ж.

ЗАКАЗЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания "Жол жөндеуші"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Жана Жол"
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: Комплексные работы по реализации 1-го пускового комплекса 1-ой очереди проекта "Развитие железнодорожного узла станции Астана, включая строительство вокзального комплекса"

А К Т № 4

приемки выполненных работ

за июль 2016 года

на 1-70-5В Обустройство дороги

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Присыпные бермы из грунта для установки дорожных знаков								
1	Е0101-17-19#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы (суглинок) с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ИТАСНІ" с ковшом вместимостью 1 м3	30	37,38	36,54	1121	1096	209	0	0
		м3		0,76	6,43	23	193	97	0,02	1
2	С143008-263 Изм. и доп.вып.18	Суглинок, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	30	67		2010				
		м3								
3	Е010333-А40-1	Перевозка в насыпь грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 40 км, класс груза 1	51	267,38	267,38	13636	13636	2727	0	0
		т		0	53,48	0	2727	100	1,12	57
4	Е0101-19-1 К=8	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых земляных дорог на каждые 0,5 км длины, до 4 км	30	12,28	11,59	368	348	126	0	0
		м3		0	4,32	0	130	97	0,02	1
5	Е0101-164-2	Устройство присыпных берм вручную из СУГЛИНКА	30	251,77	0	7553	0	8535	1,77	53
		м3		251,77	0	7553	0	113	0	0
6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	30	24,78	5,19	743	156	570	0,12	4
		м3		19,58	0	588	0	97	0	0
7	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	30	16,16	13,8	485	414	146	0,01	0
		м3		1,86	3,16	56	95	97	0,01	0
8	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	7	251,77	0	1762	0	1991	1,77	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		251,77	0	4762	0	113	0	0
9	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4,4	154,22	0	679	0	767	1,12	5
		м3		154,22	0	679	0	113	0	0
10	Е0101-164-2	Разравнивание лишнего грунта	2,6	251,77	0	655	0	740	1,77	5
		м3		251,77	0	655	0	113	0	0
11	Е0130-3-2	Устройство оснований из песка толщиной 0,1м	0,85	778,39	38,95	662	33	294	2,23	2
		м3		302,74	14,34	257	12	109	0,07	0
12	Е0106-3-4	Устройство железобетонных фундаментов из бетона В15 под фундаменты Ф1	1,75	6875,85	296,37	12033	519	1535	4,66	8
		м3		729,68	105,44	1277	185	105	0,46	1
13	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	1,75	144		252				
		м3								
14	С12041-22 Изм. и доп. вып. 25	Арматура класса А-III, d 8 мм	0,0335	36829		1234				
		т								
15	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	5	677,61	0	3388	0	3872	3,68	18
		шт		582,19	0	2911	0	133	0,13	1
16	Е0127-84-1	При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83	11	175,52	0	1931	0	2003	0,79	9
		шт		136,88	0	1506	0	133	0	0
17	Е0106-1-13	Замоноличивание стоек бетоном В15	0,4	6986,61	110,37	2795	44	390	5,63	2
		м3		887,51	41,69	355	17	105	0,2	0
18	С12021-245 Изм. и доп. вып. 25	Металлические стойки	0,073	214942,5		15691				
		т								
19	С12041-132	Оцинковка металлических стоек	0,073	40200		2935				
		т								
20	С11051-102 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стоимость дорожных знаков	0,16	61200		9792				
		100шт								
21	Е0127-83-1	Демонтаж дорожных знаков на металлических стойках	8	465,75	0	3726	0	4956	3,68	29
		шт		465,75	0	3726	0	133	0,13	1
22	С01031-А12-1	Погрузка изделий металлических /дорожных знаков/ при автомобильных перевозках	0,026	234,3	0	6	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
23	С01031-А12-2	Разгрузка изделий металлических /дорожных знаков/ при автомобильных перевозках	0,026	232,8	0	6	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
24	С010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	0,026	78,9		2				
		т								

Барьерное ограждение

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е0127-59-5	Установка барьерного ограждения	220	503,18	24,87	110699	5471	64319	1,3	286
		м		213,73	6,09	47020	1340	133	0,02	5
26	СПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭлЭрСервис"	Оцинкованное металлическое барьерное ограждение 11 ДО-ММ.2	208	3914,94		814307				
		м								
27	СПРАЙС ЛИСТ ТОО "ДОРХИМИЯ"	Оцинкованное металлическое барьерное ограждение 11 ДО-ММ.Н-К	12	4078,06		48937				
		м								
28	СПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭлЭрСервис"	ЭК-2	2	1533,35		3067				
		шт								
29	СПРАЙС ЛИСТ ТОО "ДОРХИМИЯ"	Светоотражающий элемент ЭС-1	73	238,16		17386				
		шт								
		Устройство газонов								
30	Е0147-25-4	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	355	253,02	0	89823	0	30693	0,46	163
		м2		67,02	0	23793	0	129	0	0
31	Е0147-25-5	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов, на каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять (ДО 30СМ)	355	213,5	0	75791	0	12592	0,19	67
		м2		27,5	0	9761	0	129	0	0
32	Е0147-25-6	Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных	355	20,24	0	7186	0	4324	0,06	21
		м2		9,44	0	3352	0	129	0	0
33	Е0147-39-3	Уход за газонами обыкновенными	355	84,57	27,14	30021	9635	28913	0,39	138
		м2		56,93	6,21	20208	2205	129	0,03	10
		ИТОГО:				1280682	31353			824
						125482	6904			77

Накладные расходы :	
На общестроительные работы	169700
Всего накладных расходов:	169700
Итого с накладными	1 450 382
- заработная плата	25455
- трудоемкость	85
Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%:	
СУММИЗ	87 023
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	1 537 405
Сметная заработная плата	157841
Нормативная трудоемкость	986
Итого в текущих ценах, к = 2,6250474	4 035 761
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	80 715
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	4 116 476
Налог на добавленную стоимость, 12 %	493 977
Итого с НДС	4 610 453

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего:				**4 610 453**				

Прим.подлежит корректировке после выхода заключения государственной экспертизы.

Заказчик:
ТОО "Компания "Жол жөндеуші"
Управляющий директор-Дивизиона "Строительство вокзального комплекса"

_____ Аиткалинов

СО _____ Жаюпова К.К.

Главный специалист ОК _____ Баймакин А.С.

принял: Начальник ПТО _____ Билялов Д.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "Жана Жол"

_____ Жакупов С.Ж.

ЗАКАЗЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания "Жол жөндеуші"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Жана Жол"
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: Комплекеные работы по реализации 1-го пускового комплекса 1-ой очереди проекта "Развитие железнодорожного узла станции Астана, включая строительство вокзального комплекса"

А К Т № 5
приемки выполненных работ
за июль 2016 года

на 1-70-6Б Дорожная разметка

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, 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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0127-103-5 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "HOfMAnn", сплошной линией, шириной 0,15 м	0,96	141818,45	1933,85	136146	1856	2450	6,96	7
		км		1210,61	708	1162	680	133	2,94	3
2	Е0127-103-5 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002 К= 2 к объему	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "HOfMAnn", сплошной двойной линией, шириной 0,15 м	0,28	141818,45	1933,85	39709	541	714	6,96	2
		км		1210,61	708	339	198	133	2,94	1
3	Е0127-103-7 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "HOfMAnn", пунктирной линией, шириной 0,15 м, шагом 1:3	0,25	37998,27	1933,85	9500	483	638	6,96	2
		км		1210,61	708	303	177	133	2,94	1
4	Е0127-103-8 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "HOfMAnn", пунктирной линией, шириной 0,15 м, шагом 3:1	0,2	107252,41	1933,85	21450	387	510	6,96	1
		км		1210,61	708	242	142	133	2,94	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0127-103-5 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Разметка наносимая трафаретом (1,41 м2)проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "HOfMAnn", сплошной линией, шириной 0,15 м	0,0094	141818,45	1933,85	1333	18	24	6,96	0
		км		1210,61	708	11	7	133	2,94	0
6	Е0127-103-5 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Разметка наносимая трафаретом (22,5 м2)проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "HOfMAnn", сплошной линией, шириной 0,15 м	0,15	141818,45	1933,85	21273	290	383	6,96	1
		км		1210,61	708	182	106	133	2,94	0
7	Е0127-103-5 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Разметка наносимая трафаретом (2,25 м2)проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "HOfMAnn", сплошной линией, шириной 0,15 м	0,015	141818,45	1933,85	2127	29	38	6,96	0
		км		1210,61	708	18	11	133	2,94	0
8	Е0127-103-5 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Разметка вертикальная (25 м2) термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "HOfMAnn", сплошной линией, шириной 0,15 м	0,1667	141818,45	1933,85	23636	322	425	6,96	1
		км		1210,61	708	202	118	133	2,94	0
9	Е0127-103-5 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Разметка вертикальная (50м2) термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "HOfMAnn", сплошной линией, шириной 0,15 м	0,3333	141818,45	1933,85	47273	645	851	6,96	2
		км		1210,61	708	404	236	133	2,94	1
		ИТОГО:				302447	4573			16
						2863	1675			7

Накладные расходы :	
На общестроительные работы	6033
Всего накладных расходов:	6033
Итого с накладными	308 480
- заработная плата	905
- трудоемкость	3
Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%:	
СУММНЗ	18 509
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	326 989
Итого с временными, 4,3 %	341 050
Итого с зимними удорожаниями, 4,305 %	355 732
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	357 096
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	360 507
ИТОГО:	360 507
Сметная заработная плата	5443
Нормативная трудоемкость	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах, к = 2,62505467				**858.364**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**17.167**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**875.531**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**105.064**				
		Итого с НДС				**980.595**				
		Всего:				**980.595**				

Прим.подлежит корректировке после выхода заключения государственной экспертизы.

Заказчик:

ТОО "Компания "Жол жөндеуші"

Управляющий директор Дивизиона "Строительство вокзального комплекса"

Аитказинов А.

СО Жаппова К.К.

Главный специалист ОКТ Займакин А.С.

принял: Начальник ПТО Билялов Д.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "Жана Жол"

Жакупов С.Ж.