Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«25» Декабря 2017 года

Заказчик Товарищество с ограниченной ответственностью «Азиатский Газопровод», в лице генерального директора Чжун Фань, юридический адрес: 050008, г.Алматы, Алмалинский район, пр.Абая, 109 В

фамилия, имя, отчество (при наличии) - для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии "12" декабря 2017 г. Товарищество с ограниченной ответственностью «Айя-Сервис», в лице директора Ахмета Сабит Мураталыулы, юридический адрес: Республика Казахстан, город Шымкент, Аль-Фарабийский район, улица Толстого, 57.

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ "12" декабря 2017 г. Товарищество с ограниченной ответственностью «Құрылыс Консалт LTD», в лице директора Амиров Турехан Кожанулы аттестат АДС и ЖКХ №04126 от 20.11.2012 г., АДС и ЖКХ №04125 от 20.11.2012 г., АДС и ЖКХ №04124 от 20.11.2012 г., Жаксымбетов Советбек Аленович аттестат КДСиЖКХ №06599 от 28.01.2014, КДСиЖКХ №06600 от 28.01.2014 год,

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту "12" декабря 2017 г. Товарищество с ограниченной ответственностью «ТОП Геодезия», в лице директора Муханова Айдос Бауыржанович.

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:

«Строительство подъездной автомобильной дороги к компрессорной станции №4 ТОО «Азиатский Газопровод» в районе Т.Рыскулова Жамбылской области», вид строительства – новое.

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу Т.Рыскуловский район, Жамбылская область.

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю

№ 478 от «31» октября 2013 года, акимат района Т.Рыскулова Жамбылской области;
наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «___»_____20___года
№_____;
наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий Коммунальное государственное учреждение "Управление архитектурно - строительного контроля акимата Жамбылской области" от 31 августа 2016 года
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации Товарищество с ограниченной ответственностью «ТОП Геодезия» №20-АД, Товарищество с ограниченной ответственностью «Promotion» №39-АД
наименование проектной организации, номер проекта утвержденного(й)

Протоколом заседания Правления Товарищества с ограниченной ответственностью «Азиатский Газопровод» №127 от 30.12.2015 г., Товарищество с ограниченной ответственностью «Азиатский Газопровод». Письмо №OP/TO/LE/43/1-318 от 16.11.2016 г; Строительство осуществлялось согласно заключению РГП «Госэкспертиза» № 08-0148/14 от 16 июля 2014 года.,
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ сентябрь 2016 г.;
(месяц, год)
окончание работ декабрь 2016 г.;
(месяц, год)

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 5,4 месяцев;
фактически 4 месяца;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период
_____

_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - М2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - М3)		
В том числе подземной части	М3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	М2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, M^2		число квартир	площадь квартир, M^2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:
протяженность дороги 7,587 км, ширина полосы движения 3 м, количество полос движения 2, ширина проезжей части 6 м, ширина обочины 2 м, земляное полотно насыпь до 1-го метра, нижний слой основания из песчано-гравийной смеси толщиной 30 см, верхний слой основания из щебеночно-песчаной смеси толщиной 15 см, покрытие из горячей мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 7 см, устройство и укрепление присыпных обочин из песчано-гравийной смеси толщиной 7 см, установка дорожных знаков 19 шт., устройство водопропускной одноочковой ж/б трубы d=0,5 м, установка портальных стенок СТ12 – 2 шт. на входе и выходе трубы, устройство дорожной разметки 7,587 км., устройство переезда через МГ посредством установки аэродромных плит ПАГ-14 в кол-ве 10 шт_____;

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):
всего 338 928,553 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 314 976,904 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 0 тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию *338 878, 704 тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 333 869 ,159 тысяч тенге, стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 0 тысяч тенге;*

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: «Строительство подъездной автомобильной дороги к компрессорной станции №4 Товарищество с ограниченной ответственностью «Азиатский Газопровод» в районе Т.Рыскулова Жамбылской области» принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик Чжун Фань.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Сагинтаев Галымжан Таймасович.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор Амиров Турехан Кожанулы.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор Муханов Айдос Бауыржанович.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) Ахмет Сабит Муратальулы.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

ЗАКАЗЧИК: ТОО «Азиатский Газопровод» Форма N 2в

ПОДРЯДЧИК: ТОО «АЙЯ — Сервис»

ОБЪЕКТ: Строительство подъездной автодороги к КС-4 в районе Т. Рыскулова, Жамбылской области

ДОГОВОР: № AGP / GEN / TS – 24 / 2014.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за сентябрь 2016 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норма-тива	Наименование работ и затарат	Ед. изм.	Коли-чество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей рабочих, обсл. маш.	
					Всего ЗП рабочих строителей	Экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Всего ЗП рабочих строителей	Экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов		на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8		12	13	14
		РАЗДЕЛ 1. Рекультивация резервов грунта									
1	Е0101-24-5	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	м3	4440,7	4,85	4,85	21537	21537	7237		
						1,68		7460	97	0,01	24
2	Е0101-24-135	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+до 50 м в валики)	м3	4440,7	16,79	16,79	74559	74559	25113		
						5,83		25889	97	0,01	24
3	Е0101-24-5	Перемещение ПСП бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	м3	4440,7	4,85	4,85	21537	21537	7237		
						1,68		7460	97	0,01	85
4	Е0101-24-135	Перемещение ПСП бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м добавлять на каждые последующие 10 м (+до 50 м)	м3	4440,7	16,79	16,79	74559	74559	25113		
						5,83		25889	97	0,01	85

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ								
					Тенге	192193	192193			0
		Накладные расходы -			Тенге	0	66699			218
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			Тенге	64698				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге					32
		Ненормируемые и непредвиденные затраты			Тенге		9705			
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге	15414				
		Нормативная трудоемкость -			Тенге	272305				
		Сметная заработная плата -			Тенге		76404			250
		Подготовка территории строительства. Демонтаж ж/бетонных труб								
1	Е1-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами «Драглайн» или «Обратная лопата с ковшом вместимостью 0,65 м3 в прогалах	м3	7	23,36	22,08	164	155	46	0,01
					1,28	5,56	9	39	97	0,02
2	Е1-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ в в прогалах	м3	1	262,72		263		297	1,85	2
					262,72		263		113		
3	Е130-53-1	Демонтаж звеньев железобетонных труб	м3	1,52	910,8	657	1384	999	704	1,55	2
					253,8	170,82	386	260	109	0,58	1
4	Е1031-А34-1	Погрузка труб ж/б при автомобильных перевозках	т	4	180	180	720	720	504		
						126		504	100	2,35	11
5	Е1031-А25-1	Перевозка ж/б изделий автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 25 км, класс груза 1 (на свалку)	4	4	171,4	171,4	686	686	137		
						34,28		137	100	0,72	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ								
					Тенге	3216	2559			4
		Накладные расходы -			Тенге	657	940			15
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			Тенге	1688				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге					1
		Не нормируемые и непредвиденные затраты			Тенге		253			
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге	294				
		Нормативная трудоемкость -			Тенге	5198				
		Сметная заработная плата -			Тенге		1850			20

Земляное полотно

3	Е0101-24-6	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м из выемки в насыпь	м3	191,3	6,01	6,01	1150	1150	386		
						2,08	0	398	97	0,01	2
4	Е0101-24-14	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+ до 20 м)	м3	191,3	4,75	4,75	909	909	306		
						1,65	0	316	97	0,01	6
5	Е0101-24-6	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м из выемки в насыпь	м3	95,7	6,01	6,01	575	575	193		
						2,08		199	97	0,01	3
6	Е0101-24-14	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+ до 50 м)	м3	95,7	19,02	19,02	1820	1820	613		
						6,6		632	97	0,02	2
7	Е1-17-2	Погрузка грунта 2 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	191,3	29,63	28,58	5668	5467	1958	0,01	2
					0,99	9,56	189	1829	97	0,04	8
8	Е10333-А1-	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 (в насыпь)	т	325,2	19,7	19,7	6406	6406	1281		
						3,94		1281	100	0,08	26
9	Е1-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	3464,2	29,63	28,58	102644	99007	35451	0,01	35
					0,99	9,56	3430	33118	97	0,04	139

10	Е10333-А25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 25 км, класс груза 1 (для возведения насыпи)	т	6689,12	171,4	171,4	1146515	1146515	229303		
						34,28		229303	100	0,72	4816
11	Е1-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3	3754,7	12,51	12,51	46971	46971	15588		
						4,28		16070	97	0,01	38
12	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т,при толщине слоя 30 см (+ до 6 проходов)	м3	3754,7	6,36	6,36	23880	23880	6956		
						1,91		7171	97	0,01	38
13	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	3754,7	14,12	12	53016	45056	15916	0,01	38
					1,62	2,75	6083	10325	97	0,01	38
			Планировочные и укрепительные работы								
14	Е0101-24-6	Надвижка ПСП бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м для укрепления откосов насыпей, выемок и дна кюветов	м3	839,2	6,01	6,01	5044	5044	1368		
						1,68		1410	97	0,01	8
15	Е0101-24-14	Надвижка ПСП бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 20 м	м3	818,4	4,75	4,75	3887	3887	1310		
						1,65		1350	97	0,01	8

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	1398486	1386688			74
	Тенге	9702	303402			5130
Накладные расходы -	Тенге	310628				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге					155
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		46594			
Не нормируемые и непредвиденные затраты	Тенге	102547				
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1811662				
Нормативная трудоемкость -	Тенге					5360
Сметная заработная плата -	Тенге		359698			

		Дорожная одежда								
1	Е27-21-1	Устройство однослойных основании из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	м2	12923,2	151,98	17,83	1964068	230421	197317	0,04160	538
					6,41	5,07	82838	65521	133	0,01827	236
2	Е27-21-1	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя до 30 см	м2	12923,2	191,62		2476344				
3	Е27-22-2	Устройство верхнего слоя оснований толщиной 15 см из гравийных смесей, верхний слой толщиной 12 см	м2	29982,3	39,21	34,06	1175606	1021197	643606	0,03	899
					5	11,14	149912	334003	133	0,04	1199
4	Калькуль.	Стоимость щебеночной смеси С4	м3	4581,5	2083		9543265				
5	ЕО127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400 л	т	29,748	5930,77	4677,52	176429	139147	109941	7,13	212
					1253,25	1525,5	37282	45381	133	6,78	202
6	ЕО127-72-1	Подгрунтовка жидким битумом	т	29,748	40097,59	339,59	1192823	10102	5576	0,58	17
						140,94		4193	133	0,58	17
7	Е27-53-1	Устройство покрытий толщиной 4 см их горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых смесями	м2	42489,1	24,52	15,35	1041833	652208	621616	0,03	1275
					5,94	5,06	252385	214995	133	0,02	850
8	Е27-54-1 К=6,0	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменений толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям, до 7 см	м2	42489,1	0,12		5099		3391		26
					0,06		2549		133		
9	С143010-9	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотныу горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-1	т	7189,18	5410		38893438				
		Устройство присыпных обочин									
10	Е1-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	3630,7	29,63	28,58	107578	103765	37155	0,01	36
					0,99	9,56	3594	34709	97	0,04	145

11	Е10333-А10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 (для возведения насыпи)	т	6172,24	76,6	76,6	472794	472794	94559		
						15,32		94559	100	0,32	1975
12	Е1-24-2	Планировка, разравнивание присыпных обочин, полотна выемок их грунтов 2 группы механизированным способом (ранее разработанный)	м2	3630,7	7,86	7,86	28537	28537	8981		
						2,55		9258	97	0,01	36
13	Е1-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3	3630,7	12,51	12,51	45420	45420	15073		
						4,28		15539	97	0,01	36
14	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т,при толщине слоя 30 см (+ до 6 проходов)	м3	3630,7	6,36	6,36	23091	23091	6727		
						1,91		6935	97	0,01	36
15	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	3630,7	14,12	12	51265	43568	15390	0,01	36
					1,62	2,75	5882	9984	97	0,01	36
16	ЕО127-63-11	Укрепление обочин песчано - гравийной смесью толщиной 6 см	м2	14974	25,2	20,37	377345	305020	202938	0,03	449
					4,79	5,4	71725	80860	133	0,02	299
17	С143008-104	Смеси песчано-гравийные	м3	1049	857		898993				

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	58473926	3075271	3489
Накладные расходы -	Тенге	606167	915936	5069
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге	1962268		
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			981
Не нормируемые и непредвиденные затраты	Тенге		294340	
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	3626172		
Нормативная трудоемкость -	Тенге	64062366		
Сметная заработная плата -	Тенге			9539
			1816443	

Устройство присыпных обочин

1	Е1-17-2	Разработка грунта 2 группы в карьере погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	265,3	29,63	28,58	7861	7582	2715	0,01	3
					0,99	9,56	263	2536	97	0,04	11
2	Е10333-А1-	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 (в насыпь)	т	450,96	19,7	19,7	8884	8884	1777		
						3,94		1777	100	0,08	36
3	Е1-24-2	Планировка, разравнивание присыпных обочин, полотна выемок их грунтов 2 группы механизированным способом (ранее разработанный)	м2	265,3	7,86	7,86	2085	2085	656		
						2,55		677	97	0,01	3
4	Е1-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3	265,3	12,51	12,51	3319	3319	1101		
						4,28		1135	97	0,01	3
5	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т,при толщине слоя 30 см (+ до 6 проходов)	м3	265,3	6,36	6,36	1687	1687	492		
						1,91		507	97	0,01	3
6	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	265,3	14,12	12	3746	3184	1125	0,01	3
					1,62	2,75	430	730	97	0,01	3
7	ЕО127-63-11	Укрепление обочин песчано - гравийной смесью толщиной 6 см	м2	884,2	25,2	20,37	22282	18011	11983	0,03	27
					4,79	5,4	4235	4775	133	0,02	18
8	С143008-104	Смеси песчано-гравийные	м3	62,2	857		53305				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Тенге		103169	44752			32
					Тенге		4928	12136			75
		Накладные расходы -			Тенге		19849				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			Тенге						10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге			2977			
		Не нормируемые и непредвиденные затраты			Тенге		7381				
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге		130399				
		Нормативная трудоемкость -			Тенге						117
		Сметная заработная плата -			Тенге			20041			

Устройство жб труб

1	Е1-12-7	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами «Драглайн» или «Обратная лопата» емкостью 0,65 м3	м3	15	18,51	17,5	278	263	79	0,01	
					1,01	4,41	15	66	97	0,02	
2	Е1-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	2	262,72		525		597	1,85	4
					262,72		525		113	0,02	
3	Е30-3-2	Устройство подушек из смеси гравия с песком	м3	4,4	1269,52	33,87	5586	149	1322	1,94	9
					263,25	12,47	1158	55	109	0,06	
4	Е30-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых труб отверстием 0,5 м при высоте насыпи (на железных дорогах, на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м	м3	2,28	6589,26	3701,25	15024	8439	7312	11,8	27
					1980	962,33	4514	2194	109	3,29	8
5	С143023-20	Круглые звенья ЗК 1.100 /ТП 3.501-59/	шт	12	11300		135600				
6	Е30-6-1	Устройство смотровых блоков 3.501-59/	м2	0,38	1925,51	922,5	732	351	264	2,44	1
					398,25	239,85	151	91	109	0,82	
7	С143023-145	Смотровой блок	шт	2	12500		25000				
8	Е23-24-1	Установка чугунных решеток	шт	2	294,59	35,42	589	71	579	1,31	3
					209,25	13,5	419	27	130	0,07	
9	С131104-20	Чугунные решетки	компл	2	12400		24800				
10	Е30-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м2	4,75	1100,31	20,67	5226	98	855	0,91	4
					157,5	7,61	748	36	109	0,31	1
11	Е30-7-1	Устройство подушки из монолитного бетона В15 под смотровой блок	м3	0,2	9218,84	532,08	1844	106	123	2,55	1
					434,25	131,85	87	26	109	0,43	
12	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой, двухслойной	м2	30,4	333,25	13,7	10131	416	3574	0,615	18
					102,83	5,04	3126	153	109	0,0246	1
13	Е30-78-3	Нанесение дополнительного слоя гидроизоляции обмазочной битумной мастикой	м2	30,4	95,2	6,73	2894	205	1081	0,17	5
					30,15	2,48	917	75	109	0,01	
14	Е30-14-1	Установка сборных железобетонных конструкций портальных стенок блока	м2	6,28	2590,1	299,88	16266	1883	8268	6,15	39
					1176,75	31,11	7390	195	109	0,12	1
15	С14023-47	Портальная стенка СТ-12	шт	2	53500		107000				

16	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	4	3,35	3,35	13	13	5		
						1,16		5	97		
17	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневмотическими трамбовками	м3	4	21,55	4,52	86	18	66	0,11	
					17,03		68		97		
18	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	4	14,12	12	56	48	17	0,01	
					1,62	2,75	6	11	97	0,01	
19	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	0,4	134,1		54		61	0,97	
					134,1		54		113		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Тенге		351704	12060			111
					Тенге		19179	2935			12
		Накладные расходы -			Тенге		24201				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			Тенге						12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге			3630			
		Не нормируемые и непредвиденные затраты			Тенге		22554				
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге		398459				
		Нормативная трудоемкость -			Тенге						135
		Сметная заработная плата -			Тенге			25744			
				Пересечения и примыкания							
1	Е27-21-1	Устройство однослойных основании из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	м2	1615	151,98	17,83	245449	28787	24653	0,04	67
					6,41	5,07	10352	8184	133	0,02	30
2	Е27-21-1	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя до 30 см	м2	1615	191,62		309472				

3	Е27-22-2	Устройство верхнего слоя оснований толщиной 15 см из гравийных смесей, верхний слой толщиной 12 см	м2	1615	39,21	34,06	63319	55002	34665	0,03	53
					5	11,14	8075	17989	133	0,04	63
4	Калькуль.	Стоимость щебеночной смеси С4	м3	9411	2083		506169				
5	ЕО127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400 л	т	1,14	5930,77	4677,52	6761	5332	4213	7,13	8
					1253,25	1525,5	1429	1739	133	6,78	8
6	ЕО127-72-1	Подгрунтовка жидким битумом	т	1,14	40097,59	339,59	45711	387	214	0,58	1
						140,94		161	133	0,58	1
7	Е27-53-1	Устройство покрытий толщиной 4 см их горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых смесями	м2	1461	24,52	15,35	35826	22428	21374	0,03	49
					5,94	5,06	8678	7393	133	0,02	26
8	Е27-54-1 К=6,0	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменений толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям, до 7 см	м2	1461	0,12		175		117		1
					0,06		88		133		
9	С143010-9	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотныу горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-1	т	247,20	5410		1337357				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Тенге		2550240	111938			179
					Тенге		28622	35465			127
		Накладные расходы -			Тенге		85236				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			Тенге						43
		Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге			12785			
		Не нормируемые и непредвиденные затраты			Тенге		158129				
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге		2793604				
		Нормативная трудоемкость -			Тенге						349
		Сметная заработная плата -			Тенге			76873			
		ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г					**69 473 993**				
		Временные здания и сооружения	тенге	4,6%			3 195 804				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге				72 669 797				
		Зимнее удорожание	тенге	1,765919%			1 283 290				
		Итого с зимним удорожанием	тенге				73 953 087				
		Выслуга лет	тенге	1%			726 698				
		Итого с затратами на выслугу лет	тенге				74 679 785				
		Затраты на дополнительные отпуска	тенге	0,4%			290 679				
		Итого с затратами на доп.отпуска	тенге				74 970 464				

Итого в текущих ценах на 1.01.2014	тенге	2,38968	179 155 418
Налоги, сборы и платежи	тенге	2%	3 583 108
Итого с налогами, сборами и обязат.платежами	тенге		182 738 526
Налог на добавленную стоимость - НДС	тенге	12%	21 928 623
Итого с налогом на добавленную стоимость:	**тенге**		**204 667 150**

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель Генерального Директора по транспортировке/
Deputy General Director on Transportation _____ Алиев Б. Ж./ B. Aliyev

Заместитель Генерального Директора по эксплуатации/
Deputy General Director on Operation _____ Цзян Цзиньтянь/ Jiang Jintian

ПОДРЯДЧИК:

Директор/Director _____ Ахмет С. М./S.Akhmet

Представитель технического надзора
Заказчика _____ Жаксымбетов С.

ЗАКАЗЧИК: ТОО «Азиатский Газопровод»
ПОДРЯДЧИК: ТОО «АЙЯ — Сервис»
ОБЪЕКТ: Строительство подъездной автодороги к КС-4 в районе Т. Рыскулова, Жамбылской области
ДОГОВОР: № AGP / GEN / TS – 24 / 2014.

Форма N 2в

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
от 28 декабря 2016 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затарат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей рабочих, обсл. маш.: на ед.	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей рабочих, обсл. маш.: всего
1	2	3	4	5	6	7	8		12	13	14
		РАЗДЕЛ 1. Рекультивация резервов грунта									
1	Е0101-24-5	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	м3	59,3	4,85	4,85	288	288	97		
						1,68		100	97	0,01	1
2	Е0101-24-135	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+до 50 м в валики)	м3	59,3	16,79	16,79	996	996	335		
						5,83		346	97	0,01	1
3	Е0101-24-5	Перемещение ПСП бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	м3	59,3	4,85	4,85	288	288	97		
						1,68		100	97	0,01	1
4	Е0101-24-135	Перемещение ПСП бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м добавлять на каждые последующие 10 м (+до 50 м)	м3	59,3	16,79	16,79	996	996	335		
						5,83		346	97	0,01	1
		Земляное полотно									
4	Е0101-24-6	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при		13,5	6,01	6,01	81	81	27		
						2,08		28	97	0,01	0

		перемещении 2 группы грунтов до 10 м из выемки в насыпь	м3									
5	Е0101-24-14	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+ до 20 м)	м3	13,5	4,75	4,75	64	64	22			
						1,65		22	97	0,01	0	
6	Е0101-24-6	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м из выемки в насыпь	м3	6,7	6,01	6,01	40	40	14			
						2,08		14	97	0,01	0	
7	Е0101-24-14	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+ до 50 м)	м3	6,7	19,02	19,02	127	127	43			
						6,6		44	97	0,02	0	
8	Е1-17-2	Погрузка грунта 2 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	13,5	29,63	28,58	400	386	138	0,01	0	
					0,99	9,56	13	129	97	0,04	1	
9	Е10333-А1-	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 (в насыпь)	т	22,95	19,7	19,7	452	452	90			
						3,94		90	100	0,08	2	
10	Е1-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	244,4	29,63	28,58	7241	6985	2502	0,01	2	
					0,99	9,56	242	2382	97	0,04	10	
11	Е10333-А25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 25 км, класс груза 1 (для возведения насыпи)	т	415,48	171,4	171,4	71213	71213	14243			
						34,28		14243	100	0,72	299	
12	Е1-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине		264,9	12,51	12,51	3313	3313	1100			
						4,28		1134	97	0,01	3	

		слоя 30 см	м3								
	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т,при толщине слоя 30 см (+ до 6 проходов)	м3	264,9	6,36	6,36	1683	1683	491		
						1,91		506	97	0,01	3
14	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	264,9	14,12	12	3740	3179	1122	0,01	3
					1,62	2,75	429	728	97	0,01	3
		Планировочные и укрепительные работы									
15	Е0101-24-6	Надвижка ПСП бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м для укрепления откосов насыпей, выемок и дна кюветов	м3	59,2	6,01	6,01	356	356	120		
						1,68		123	97	0,01	1
		Дорожная одежда									
16	Е27-21-1	Устройство однослойных основании из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	м2	911,8	151,98	17,83	138576	16257	13919	0,04160	38
					6,41	5,07	5845	4623	133	0,01827	17
17	Е27-21-1	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя до 30 см	м2	911,8	191,62		174722				
18	Е27-22-2	Устройство верхнего слоя оснований толщиной 15 см из гравийных смесей, верхний слой толщиной 12 см	м2	811,7	39,21	34,06	31827	27647	17423	0	24
					5	11,14	4059	9042	133	0	32
19	Калькуль.	Стоимость щебеночной смеси С4	м3	124	2083		258292				
20	ЕО127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400 л	т	0,5	5930,77	4677,52	2965	2339	1848	7,13	4
					1253,25	1525,5	627	763	133	6,78	3
21	ЕО127-72-1	Подгрунтовка жидким битумом	т	0,5	40097,59	339,59	20049	170	94	0,58	0
						140,94		70	133	0,58	0
22	Е27-53-1	Устройство покрытий толщиной 4 см их горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых смесями	м2	711,7	24,52	15,35	17451	10925	10412	0,030	21
					5,94	5,06	4227	3601	133	0,020	14
23	Е27-54-1 К=6,0	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменений толщины		711,7	0,12		85		57		
					0,06		43		133		

		покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям, до 7 см	м2	120,42	5410		651472				
24	С143010-9	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотныу горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-1	т								
		Устройство присыпных обочин									
25	Е1-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	48,5	29,63	28,58	1437	1386	496	0,010	0
					0,99	9,56	48	464	97	0,040	2
26	Е10333-А10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 (для возведения насыпи)	т	82,45	76,6	76,6	6316	6316	1263		
						15,32		1263	100	0,32	26
27	Е1-24-2	Планировка, разравнивание присыпных обочин, полотна выемок их грунтов 2 группы механизированным способом (ранее разработанный)	м2	48,5	7,86	7,86	381	381	120		
						2,55		124	97	0,01	0
28	Е1-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3	48,5	12,51	12,51	607	607	201		
						4,28		208	97	0,01	0
29	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т,при толщине слоя 30 см (+ до 6 проходов)	м3	48,5	6,36	6,36	308	308	90		
						1,91		93	97	0,01	0
30	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	48,5	14,12	12	685	582	205	0,01	0
					1,62	2,75	79	133	97	0,01	0
31	ЕО127-63-11	Укрепление обочин песчано - гравийной смесью толщиной 6 см	м2	200	25,2	20,37	5039	4074	2710	0,03	6
					4,79	5,4	958	1080	133	0,02	4
32	С143008-104	Смеси песчано-гравийные		14	857		11998				

			м3									
			Устройство присыпных обочин									
33	Е1-17-2	Разработка грунта 2 группы в карьере погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	3,5	29,63 / 0,99	28,58 / 9,56	104 / 3	100 / 33	36 / 97	0,01 / 0,04	0 / 0
34	Е10333-А1-	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 (в насыпь)	т	6	19,7	19,7 / 3,94	118	118 / 24	24 / 100	0,08	0
35	Е1-24-2	Планировка, разравнивание присыпных обочин, полотна выемок их грунтов 2 группы механизированным способом (ранее разработанный)	м2	3,5	7,86	7,86 / 2,55	28	28 / 9	9 / 97	0,01	0
36	Е1-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3	3,5	12,51	12,51 / 4,28	44	44 / 15	15 / 97	0,01	0
37	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т,при толщине слоя 30 см (+ до 6 проходов)	м3	3,5	6,36	6,36 / 1,91	22	22 / 7	6 / 97	0,01	0
38	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	3,5	14,12 / 1,62	12 / 2,75	49 / 6	42 / 10	15 / 97	0,01 / 0,01	0 / 0
39	ЕО127-63-11	Укрепление обочин песчано - гравийной смесью толщиной 6 см	м2	11,8	25,2 / 4,79	20,37 / 5,4	297 / 57	240 / 64	160 / 133	0,03 / 0,02	0 / 0
40	С143008-104	Смеси песчано-гравийные	м3	0,8	857		686				
			Дорожные знаки и дорожная разметка									
41	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы в карьере погрузкой на автомобили-самосвалы		91	39,75 / 1,87	37,82 / 11	3617 / 170	3441 / 1001	1136 / 97	0,01 / 0,04	1 / 3

		экскаваторами с ковшом вместимостью0,5 м3	м3									
42	Е10333-А5-	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 (в насыпь)	т	154,7	45	45	6962	6962	1392			
						9		1392	100	0,19	29	
43	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	5	14,12	12	71	60	21	0,01		
					1,62	2,75	8	14	97	0,01		
44	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневмотическими трамбовками	м3	91	21,55	4,52	1961	411	1503	0,11	10	
					17,03		1550		97			
45	Е30-3-2	Устройство подушек песчаных под фундаменты знаков	м3	3,2	1269,52	33,87	4062	108	962	1,94	6	
					263,25	12,47	842	40	109	0,06		
46	Е30-7-1	Устройство фундаментов Ф1 из бетона В15, F-100	м3	7	9218,84	532,08	64532	3725	4319	2,55	18	
					434,25	131,85	3040	923	109	0,43	3	
47	С143 1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 100: за 50	м3	7	183		1281					
48	Е30-8-1	Установка арматурных сеток в онолитных фундаментах	т	0,51	8299,96		4233		4478	48,4	25	
					8055		4108		109			
49	С12041-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля	т	0,51	53600		27336					
50	Е8-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	19	245,44	3,82	4663	73	870	0,21	4	
					37,35	1,44	710	27	118	0,01		
51	Е9-17-1	Монтаж стоек для дорожных знаков СКМ 2.30	т	0,209	4646,85	2285,57	971	478	413	9,35	2	
					1579,5	617,13	330	129	90	2,34		
52	С12021-114	Стоимость металлических стоек с покраской за 2 раза эмалью	т	0,209	116540		24357					
53	Е30-7-1	Моноличивание стоек знаков бетоном В15	м3	1,5	9218,84	532,08	13828	798	926	2,55	4	
					434,25	131,85	651	198	109	0,43	1	
54	Е27-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	шт	19	747,86	146,19	14209	2778	13506	3,2	61	
					506,25	28,22	9619	536	133	0,11	2	
55	С12041-22	Стоимость дорожного знака А900х900	шт	19	3862,82		73394					

Дорожная разметка

после готовности протокола.

56	Е27-103-1	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной, сплошной линией, шириной 0,1 м	км	1,087	207382,29 701,22	1144,02 415,68	225425 762	1244 452	1615 113	4,03 1,73	4 2
57	Е27-103-3	Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной, пунктирной линией, шириной 0,1 м, шагом 1:3	км	6,5	55149,34 701,22	1144,02 415,68	358471 4558	7436 2702	9656 113	4,03 1,73	26 11
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -					2 673 686				
		Нормативная трудоемкость -									794
		Сметная заработная плата -						108911			

Перестет итогов в цены на 1.01.2014 г.			
ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г			2 673 686
Итого с временными зданиями и сооружениями	2496170 x 4,6	122 990	2 796 676
Итого с затратами на производство СМР в зимнее время	2610994 x 1,765918%	49 387	2 846 063
Итого с затратами на выслугу лет	2610994 x 1%	27 967	2 874 029
Итого с затратами на доп.	2610994 x 0,4%	11 187	2 885 216
Итого в текущих ценах на 1.01.2014	2693656 x 2,38968		6 894 736
Итого с налогами, сборами и обязат.платежами	6436968 x 2%	137 895	7 032 630
Налог на добавленную стоимость (НДС)	12%		843 916
Всего:			7 876 546

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель Генерального Директора по транспортировке/
Deputy General Director on Transportation _____ Алиев Б. Ж./ B. Aliyev

Заместитель Генерального Директора по эксплуатации
Deputy General Director on Operation _____ Цзян Цзиньтянь/ Jiang Jintian

ПОДРЯДЧИК:

Директор/Director _____ Ахмет С. М./S. Akhmet

Представитель технического надзора
Заказчика _____ Жаксымбетов С.

ЗАКАЗЧИК: ТОО «Азиатский Газопровод»
ПОДРЯДЧИК: ТОО «АЙЯ – Сервис»
ОБЪЕКТ: Строительство подъездной автодороги к КС-4 в районе Т. Рыскулова, Жамбылской области
ДОГОВОР № AGP / GEN / TS – 24 / 2014.

Форма N 2в

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
от 29 декабря 2015г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Подготовительные работы. Восстановление и закрепление оси										
1	С. Сб.цен на изыск. работы РДС	-Восстановление трассы IV категории сложности автодороги км	7,587	15812	-	119966	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	С. Сб.цен на изыск. работы РДС	-Закрепление трассы IV категории сложности автодороги км	7,587	8342	-	63291	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	С. Сб.цен на изыск. работы РДС	-Восстановление трассы IV категории сложности примыкание улиц км	0,256	15812	-	4048	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	С. Сб.цен на изыск. работы РДС	-Закрепление трассы IV категории сложности примыкание улиц км	0,256	8342	-	2136	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			189440	-					-
			Тенге			-	-	-				-
		Земляное полотно										
1	Е0101-24-5	-Снятие плодородного слоя почвы (СП) бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м в существующей насыпи, под подошвой уполаживаемых откосов м3	20563	4,85	4,85	99751	99751	33569	-	-		
				-	1,68	-	34608	97	0,01	113		
2	Е0101-24-13	-Снятие плодородного слоя почвы (СП) бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.),	20563	4,2	4,2	86330	86330	29053	-	-		
				-	1,46	-	29951	97	-	98		

	при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 20 м в валики								
3	Е0101-24-6 -Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м из выемки в насыпь	м3	819,2	6,01	6,01	4923	4923	1653	-	-
				-	2,08	-	1704	97	0,01	8
4	Е0101-24-14-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+ до 20 м)	м3	819,2	4,75	4,75	3891	3891	1311	-	-
				-	1,65	-	1352	97	0,01	8
5	Е0101-24-6 -Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м из выемки в насыпь	м3	409,6	6,01	6,01	2462	2462	826	-	-
				-	2,08	-	852	97	0,01	4
6	Е0101-24-14-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+ до 50 м)	м3	409,6	19,02	19,02	7791	7791	2622	-	-
				-	6,6	-	2703	97	0,02	8
7	Е1-17-2 -Погрузка грунта 2 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	819,2	29,63	28,58	24273	23413	8383	0,01	8
				0,99	9,56	811	7832	97	0,04	33
8	Е10333-А1-1-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 (в насыпь)	м3	1392,64	19,7	19,7	27435	27435	5487	-	-
				-	3,94	-	5487	100	0,08	111
9	Е1-17-2 -Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	т	14834,4	29,63	28,58	439543	423967	151808	0,01	148
				0,99	9,56	14686	141817	97	0,04	593
10	Е10333-А25-1-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 (для возведения насыпи)	м3	24418,48	171,4	171,4	4185327	4185327	837065	-	-
				-	34,28	-	837065	100	0,72	17581
11	Е1-130-2 -Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход	т	16078,4	12,51	12,51	201141	201141	66751	-	-
				-	4,28	-	68816	97	0,01	161

	по одному следу при толщине слоя 30 см								
		м3							
12	Е1-130-8	-Добавлять за каждый послудующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т,при толщине слоя 30 см (+ до 6 проходов)	16078,4	6,36	6,36	102259	102259	29788	-	-
				-	1,91	-	30710	97	0,01	161
		м3								
13	Е1-135-1	-Полив водой уплотняемого грунта насыпей	16078,4	14,12	12	227027	192941	68155	0,01	161
				1,62	2,75	26047	44216	97	0,01	161
		м3								
			Планировочные и укрепительные работы							
14	Е0101-24-6	-Надвижка ПСП бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м для укрепления откосов насыпей, выемок и дна кюветов	3593,6	6,01	6,01	21598	21598	5856	-	-
				-	1,68	-	6037	97	0,01	36
		м3								
15	Е0101-24-14	-Надвижка ПСП бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 20 м	3673,6	4,75	4,75	17450	17450	5880	-	-
				-	1,65	-	6061	97	0,01	37
		м3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге			5451201	5400679			317
	Накладные расходы -		Тенге			41544	1219181	-		18952
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		Тенге			1248207	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		624
	Не нормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			-	187231	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			327072	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		Тенге			7026480	-	-		-
	Сметная заработная плата -		чел.-ч			-	-	-		19893
			Тенге			-	1447956	-		-
			Дорожная одежда							
1	Е27-21-1	-Устройство основании и покрытий из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	55340	151,98	17,83	8410573	986712	844953	0,0416	2302
				6,41	5,07	354729	280574	133	0,01827	1011
		м2								
2	Е27-21-1	-Добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя до 30 см	55340	191,62	-	10604251	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
3	Е27-22-2	-Устройство верхнего слоя оснований толщиной 15 см из гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	30794	39,21	34,06	1207433	1048844	661030	0,03	924
				5	11,14	153970	343045	133	0,04	1232

ПС

0,3725
20614,15 м2

0,1528
4705,5 м2

		м2							
4	Калькуль.	-Стоимость щебеночной смеси С4	4705,5	2083	-	9801557	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
5	ЕО127-66-6	-Разогревание битума в котлах вместимостью 400 л	7,562	5930,77	4677,52	44848	35371	27947	7,13	54
				1253,25	1525,5	9477	11536	133	6,78	51
		т								
6	ЕО127-72-1	-Подгрунтовка жидким битумом жидким битумом	7,562	40097,59	339,59	303218	2568	1417	0,58	4
				-	140,94	-	1066	133	0,58	4
		т								
7	Е27-53-1	-Устройство покрытий толщиной 4 см их горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых смесями	10800,2	24,52	15,35	264821	165783	158007	0,03	324
				5,94	5,06	64153	54649	133	0,02	216
		м2								
8	Е27-54-1 К=6,0	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменений толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям, до 7 см	10800,2	0,12	-	1296	-	862	-	6
				0,06	-	648	-	133	-	-
		м2								
9	С143010-9	-Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотныу горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-1	1827,3938	5410	-	9886200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	40524197	2239278		3614
	Тенге	582977	690870	-	2514
Накладные расходы -	Тенге	1694216	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	847
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	254132	-	-
Не нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	2431452	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	44649865	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	6975
Сметная заработная плата -	Тенге	-	1527979	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге		51865785	-	
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	26868
Сметная заработная плата -	Тенге	-	2975935	-	-

Пересчет итогов в цены на 1.01.2014 г.			54768257
Итого с временными зданиями и сооружениями	54768257 X 4,6 %	2519339	57287596
Итого с затратами на производство СМР в зимнее время	57287596 X 1,765919 %	1011652	58299249
Итого с затратами на выслугу лет	57287596 X 1 %	582992	58882241

Итого с затратами на доп. отпуска	57287596 X 0,4 %	235529	59117769
Итого в текущих ценах на 1.01.2014	59117769 X 2,38968		141272550
Итого с налогами, сборами и обязат. платежами	141272550 X 2 %	2825451	144098001
Налог на добавленную стоимость (НДС)	12 %		17291760
Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)			161 389 762

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель Генерального Директора по транспортировке
Deputy General Director on Transportation _____ Алиев Б. Ж./ B. Aliyev

Заместитель Генерального Директора по эксплуатации
Deputy General Director on Operation _____ Цзян Цзиньтянь/ Jiang Jintian

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Директор/Director _____ Ахмет С. М./S.Akhmet

Представитель технического надзора
Заказчика _____ Жаксымбетов С.