Қала әкімі А.М. Каримов 2011 жылғы «28» қараша № 01 – 77 -р өкімімен БЕКІТІЛДІ
[шешімнің (бұйрықтың, қаулының және т.б.) күні және нөмірі, шешімге (бұйрыққа, қаулыға және т.б.) қол қойған адамның тегі, аты, әкесінің аты және лауазымы]

УТВЕРЖДЕН распоряжением № 01 – 77 -р от «28» ноября 2011 года акима города Каримова А. М.
[дата и номер решения (приказа, постановления и др.), фамилия, имя, отчество и должность лица, подписавшего решение (приказ, постановление и др.)]

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының салынған нысанды пайдалануға қабылдау туралы актісі
Акт государственной приемочной комиссии о приемке построенного объекта в эксплуатацию

«Семей-Қайнар» автомобиль жолының 0-8 шақырымын қайта жанарту жөніндегі жұмыстар
Реконструкция автомобильной дороги «Семипалатинск-Кайнар» км 0-8

2011 жылғы "____" _____ № _____ ШҚО Семей қаласы
(нысанның орналасқан жері)

№ _____ от "____" _____ 2011 г. г. Семей
(местонахождение объекта)

2011 жылғы _____ өкіммен (шешімімен, бұйрығымен, қаулысымен және т.б.) тағайындалған мемлекеттік қабылдау комиссиясының мына құрамында:
(комиссияны тағайындаған органның атауы)
Государственная приемочная комиссия, назначенная распоряжением (решением, приказом, постановлением и др.) № _____. 2011 года в составе: ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г. Семей»
(наименование органа, назначившего комиссию)

төрағасы Гариков Димитрий Александрович - Семей қаласы әкімінің орынбасары
председатель (аты, әкесінің аты, тегі) (фамилия, имя, отчество)
Заместитель акима города Семей
(лауазымы) (должность)

комиссия мүшелері - тапсырыс берушінің өкілдері:
члены комиссии - представителя заказчика:
Жұмаділов Нұржан Сайлаубекұлы «ШҚО жолаушылар көлігі және

2

	Заместитель начальника государственного учреждения «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО» (по согласованию)
(аты, әкесінің аты, тегі)	(лауазымы)
бас жобалаушының өкілі **генерального проектировщика**	
Ігтебаев Айтқали Бақтөлеуұлы	«Жаңа жол» жобалау фирмасы жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің директоры (келісім бойынша) Директор товарищества с ограниченной ответственностью проектная фирма «Жана жол» (по согласованию)
(аты, әкесінің аты, тегі)	(лауазымы)
бас мердігер **генеральный подрядчик**	
Қайрамбаев Бауыржан Сейітжапарұлы	«Гордорстрой» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің директоры Директор ТОО «Гордорстрой»
(аты, әкесінің аты, тегі)	(лауазымы)
басқа мүдделі ұйымдардың, мекемелердің және қадағалау органдарының өкілдері **представители других заинтересованных организаций, учреждений и органов надзора**	
Ершов Александр Анатольевич	«Семей қаласының ТКШ, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» мемлекеттік мекемесінің бастығы Начальник государственного учреждения «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Семей»
Кәрімов Шыңғыс Мұратұлы (аты, әкесінің аты, тегі)	«Семей қаласының ішкі істер басқармасының жол полициясы бөлімінің бастығы (келісім бойынша) Начальник отдела дорожной полиции ГУ «Управление внутренних дел г. Семей» (по согласованию)

	(лауазымы/должность)
Құлдіков Марат Мұхаметқалиұлы (аты, әкесінің аты, тегі)	«Шығыс Қазақстан облысының төтенше жағдайлар жөніндегі департаменті бастығының орынбасары, Шығыс Қазақстан облысының Семей қаласының төтенше жағдайлар жөніндегі басқармасының бастығы, полковник (келісім бойынша) Заместитель начальника департамента по чрезвычайным ситуациям города Семей Департамента по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области, полковник (по согласованию) (лауазымы/должность)
Малдыбаев Болатбек Құмарбекұлы (аты, әкесінің аты, тегі)	«Шығысжоллаборатория» мемлекеттік мекемесің директоры (келісім бойынша) Директор государственного учреждения Шығысжоллаборатория» (по согласованию)
Тикибаев Ержан Амангелдіұлы (аты, әкесінің аты, тегі)	«Шығыс Қазахстан облысының мемлекеттік сәулет-құрылыстық бақылау баскармасы» ММ бастығы міндетін атқарушы (келісім бойынша) И.о. начальника государственного учреждения «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Восточно-Казахстанской области» (по согласованию) (лауазымы/должность)
Файт Анатолий Готфридович (аты, әкесінің аты, тегі)	«Құрылысконсалтинг» ұлттық орталығы» АҚ ШҚО филиалының техникалық қадағалау қызметінің бас инженері (келісім бойынша) Главный инженер службы технического надзора ВК ОФ АО «НЦ «Курылысконсалтинг» (по согласованию) (лауазымы/должность)

мемлекеттік санитарлық-эпидемиологиялық қызмет органдарының өкілі
органов государственной санитарно-эпидемиологической службы

Шегедеков Бағлан Салықұлы
(аты, әкесінің аты, тегі)

«Семей қаласы бойынша мемлекеттік санитарлық-эпидемиологиялық қадағалау департаментінің басқармасы» мемлекеттік мекемесінің бастығы (келісім бойынша)
начальник государственного учреждения «Управление департамента Госсанэпиднадзора ВКО по г. Семей» (по согласованию)

АНЫҚТАДЫ:
УСТАНОВИЛА:

1. Тапсырушы (тапсырушымен бірге мердігер)

«ШҚО жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы» мемлекеттік мекемесі және бас мердігер «Гордорстрой» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

(ұйымның атауы)

пайдалану үшін қабылдауға ұсынды: «Семей-Қайнар» автомобиль жолының 0-8 шақырымын қайта жанарту

(нысанның атауы және құрылыстың түрі (жаңадан салу, кеңейту, қайта жаңарту, техникалық қайта жарақтандыру)

Мына мекенжай бойынша: Шығыс-Қазақстан облысы, Семей қаласы

(облыс, аудан, елді мекен, ықшам аудан, квартал, көше, үй (корпус) нөмірі)

1. Заказчиком (подрядчиком совместно с заказчиком)

ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО» и генеральным подрядчиком товарищество с ограниченной ответственностью «Гордорстрой»

(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию

Реконструкция автомобильной дороги «Семипалатинск-Кайнар» км 0-8

{наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

по адресу: Восточно-Казахстанская область, г. Семей

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

2. **Қайта жаңарту** конкурстық комиссияның 2010 жылғы 09 сәуірдегі ашық конкурс қорытындысы туралы н/з хаттамасына және

ШҚО МСҚБ ММ

(рұқсат берген органның атауы)

құрылыс-монтаж жумыстарын өндіруге арналған № 465 рұқсатнамасына сәйкес шешімнің және 2010 жылғы 13 сәуірдегі № 19 келісім-шарт негізінде жүзеге асырылды

«ШҚО жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы» ММ

(шешім шығарған органның атауы)

2. **Реконструкция** осуществлена на основании решения (приказа, постановления и др.), конкурсной документации и договора № 19 от 13.04.2010 г. согласно протокола б/н от 09 апреля 2010 года конкурсной комиссии об итогах открытого конкурса

ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО»

(наименование органа, вынесшего решение)

и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ №465 ГУ ГАСК ВКО

(наименование органа, выдавшего разрешение)

3. **Қайта жаңарту** жалпықұрылыс жұмыстарын

(жұмыс түрлері)

орындаған бас мердігер "Гордорстрой" жауапкершілігі шектеулі серіктестігімен жүзеге асырылды, 2001 жылғы 5 наурыздағы 08-МҚЛ № 003471

(ұйымның атауы)

және субмердігерлік ұйымдармен	жоқ

3. Реконструкция осуществлена генеральным подрядчиком товарищество с ограниченной ответственностью «Гордорстрой» 08-ГСЛ № 003471 от 05.03.2001г.,

(наименование организации)

выполнившим общестроительные работы

и субподрядными организациями нет

4. **Қайта жаңартуға арналған жобалау-сметалық құжаттаманы әзірлеген**

бас жобалаушы «Жаңа жол» жобалау фирмасы ЖШС мем.лицензия №08 – ГСЛ № 002423.

орындаған **«Семей-Қайнар» автомобиль жолының 0-8 шақырымын қайта жанарту** жеке жұмыс жобасы

(құжаттамалардың бөлімдерінің немесе тарауларының атауы)

[ұйымдардың атауы және олардың ведомстволық бағыныстылығы, орындалған құжаттамалардың бөлімдері мен тараулары (үштен артық ұйым болғанда олардың тізбесі актінің ... қосымшасында көрсетіледі)]

4. **Проектно-сметная документация на строительство разработана**

генеральным проектировщиком ТОО проектная фирма «Жана жол» гос. лицензия 08-ГСЛ № 002423

(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

выполнившим Реконструкция автомобильной дороги

«Семипалатинск-Кайнар» км 0-8
Индивидуальному рабочему проекту –

(наименование частей или разделов документации)

[наименования организаций, их ведомственная подчиненность и выполненные части и разделы документации (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении к акту)]

5. Жобалауға арналған бастапқы деректерді «Семей қаласының ТКШ, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» ММ берді.

[ғылыми-зерттеу және іздестіру ұйымдарының атауы, бастапқы деректердің тақырыбы (үштен артық ұйым болғанда олардың тізбесі актінің ... қосымшасында көрсетіледі)]

5. Исходные данные для проектирования выданы
ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г. Семипалатинска»

[наименования научно-исследовательских и изыскательских организаций, их ведомственная подчиненность, тематика исходных данных (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении к акту)]

6. Қайта жаңарту (бір үлгідегі, жеке, қайта қолданылған)

[жобаның нөмірі, серияның (үлгі жоба бойынша) нөмірі; тұрғын үй-азаматтық мақсаттағы нысандар бойынша жеке жобалар үшін осы жобаны қолдануға рұқсат берген органның атауы көрсетіледі]

«Семей-Қайнар» автомобиль жолының 0-8 шақырымын қайта жаңарту
Жеке жұмыс жобасы – жеке жұмыс жобасы бойынша жүзеге асты.

6. Реконструкция выполнялась по проекту (типовому, индивидуальному)

Реконструкция автомобильной дороги «Семипалатинск-Кайнар» км 0-8
Индивидуальному рабочему проекту

[номер проекта, номер серии (по типовым проектам); для индивидуального проекта по объектам жилищно-гражданского назначения указывается наименование органа, разрешившего применение такого проекта]

7. Жобалау-сметалық құжаттаманы бекіткен Семей қаласы «Востокэкспертиза» ЕМК филиалы 2008 жылғы 23 наурыздағы № 22-100/08

[нысанға құжаттаманы (қайта бекіткен) орган атауы (кезек, іске қосқыш комплекс)]

7. Проектно-сметная документация утверждена Филиал ДГП «Востокэкспертиза» г. Семей № 22-100/08 от 23 марта 2008 года

[наименование органа, утвердившего (переутвердившего) документацию на объект (очередь, пусковой комплекс)]

8. Қайта жаңарту жұмыстары мына мерзімде жүзеге асты:

жұмыстың 2010 жылдың 13.04. жұмыстың 2010 жылдың

басталуы		аяқталуы	25. 09.
	(жылы, айы)		(жылы, айы)
құрылыстың ұзақтығы, ай болғанда:			19
норма бойынша немесе ҚҰЖ бойынша		іс жүзінде	17

8. Работы по реконструкции осуществлены в сроки:

начало работ	13 .04. 2010 года.	окончание работ	25. 09. 2011 года
	(месяц и год)		(месяц и год)
при продолжительности строительства, мес.:			19
по норме или по ПОС,		фактически	17

9. Мемлекеттік қабылдау комиссиясына ұсынылған құжаттамалар Жобалау-сметалық құжаттама, жұмыс комиссиясының актісі, жасырын жұмыстарға арналған акт, орындау сұлбалары, материалдарға арналған сертификаттар.

(құжаттардың тізбесі)

Көрсетілген құжаттар осы актіге міндетті қосымша болып табылады.

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация: Сметная документация, акт рабочей комиссии, акты на скрытые работы, исполнительные схемы, сертификаты на материалы.

(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Пайдалануға беруге ұсынылған объектінің мынадай қуаттылық, өнімділік, өндірістік алаңы, ұзақтық, сыйымдылық, көлем, өткізу мүмкіндігі, алып өту мүмкіндігі, жұмыс орындары саны және с.с. негізгі көрсеткіштері бар [мақсатты өнімдерге немесе негізгі қызмет көрсету түрлеріне сәйкес барлық объекті (тұрғын үйлерді қоспағанда) бойынша өлшем бірліктерімен толтырылады]:

10. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объема, пропускной способности, провозной способности, число рабочих мест и т.п.;

қуаттылығы, өнімділігі және т.б. Мощность, производительность и т.д.	Өлшем бірлігі Единица измерения	Жоба бойынша По проекту		Іс жүзінде Фактически	
		жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып) общая (с учетом ранее принятых)	оның ішінде іске қосу кешені не-месе кезек-тегі в том числе пускового комплекса или очереди	жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып) общая (с учетом ранее принятых)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезектегі в том числе пускового комплекса или очереди
7,888	км	7,888	7,888	7,888	7,888

Алғашқы кезеңде жобалық қуатты игеру нормаларына сәйкес жобада көзделген көлемде өнім шығару (қызмет көрсету)

(көлемін көрсете отырып, өнімдерді шығарудың нақты басталуы)
Выпуск продукции (оказание услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период
(факт начала выпуска продукции с указанием объема)
с 13.04.2010 г.- 25.09.2011 г.

Пайдалануға қабылдауға ұсынылған жолдың мынадай көрсеткіштері бар: Предъявленный к приемке в эксплуатацию дорога имеет следующие показатели:

Көрсеткіштер Показатели	**Өлшем бірлігі** Единица измерения	**Жоба бойынша** По проекту	**Іс жүзінде** Фактически
Жалпы (пайдалы) ауданы- Общая (длина)	км	7,888	7,888

(оны орналастыру ерекшеліктері бойынша, жоспарлау, қабаттылығы, негізгі материалдар мен құрастырмалар, инженерлік және техникалық жабдықтар бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар)

11. Нысан бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мынадай мәліметтермен сипатталады: жолдың осы бөлігі Семей қаласының оңтүстік-батыс бөлігіндегі қаламаңындық автожол болып табылады және онымен Семей қаласынан республикалық маңызды «Семей-Қайнар» автожолына шығу жүзеге асырылады. Қайта жаңарту кезінде жол негізін шағыл-қиыршықтас-құмды қоспадан жайластыру, битум құю, жол төсемін ені 8 метр болатын ыстық қара шағылтастан, асфальтбетон жамылғысын ҚНжЕ-нің барлық нормалары мен ережелерін сақтай отырып жайластыру көзделіп отыр. Сметаға сәйкес жол төсемі қалпына келтірілді, түспелер, алаңшалар және автобус аялдамалары жайластырылды, жүргін бөлікті таңбалау және жол белгілерін ауыстыру жүргізілді.

(жоспарлау,қабаттық,, басты материалдар және құрылымы, инженерлік және технологиялық құралдар, оның орналасу ерекшелігі бойынша қысқаша техникалық сипаттамалары)

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: данный участок дороги является пригородной автодорогой в юго-западной части г. Семей и по ней осуществляется выезд из города Семей на автодорогу республиканского значения «Семипалатинск-Кайнар». При реконструкции предусмотрено устройство основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси, разлива битума, устройство дорожного покрытия из горячего черного щебня, асфальтобетонного покрытия на ширину по 8 метров, с соблюдением всех норм и правил СНиП. Согласно сметы восстановлено дорожное покрытие, обустроены съезды, площадки и автобусные остановки, произведена разметка проезжей части и замена дорожных знаков.

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по планировке, этажности, основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

12. Нысанда жобада көзделген, жеке сынағаннан және кешенді байқап көргеннен кейін оны қабылдау туралы актілерге (көрсетілген актілердің тізбесі осы актінің ... қосымшасында берілген) **сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған.**

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

13. Жобада көзделген еңбекті қорғау, жарылыс қауіпсіздігін, өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету, қоршаған табиғи ортаны қорғау және сейсмикаға қарсы іс-шаралар жөніндегі іс-шаралар толық көлемде орындалды

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом Выполнены в полном объеме

(сведения о выполнении)

14. Жұмыс комиссиясы анықтаған шалағайлықтар мен ақаулар жойылды.

14. Недоделки и дефекты, выявленные рабочими комиссиями, устранены.

15. «Семей-Қайнар» автомобиль жолының 0-8 шақырымын қайта жанарту жөніндегі жұмыстардың негізгі түрлері:

15. Основные виды работ по реконструкции а/д «Семипалатинск-Кайнар» км 0-8:

Уақытша айналма жолды жайластыру Устройство временной объездной дороги	км	7,888
Уақытша айналма жолдың жамылғысын бұзып алу Разборка покрытия на временной объездной дороге;	км	7,888
Жер қазу жұмыстары Земляные работы	км	7,888
Жол төсемін, соның ішінде түспелерге де жайластыру Устройство дорожной одежды, в том числе на съездах	км	7,888
Жүргін бөлігін таңбалау Маркировка проезжей части	км	7,888

16. Бекітілген жобалау-сметалық құжаттама бойынша сметалық құны: жүргін бөлікті жайластыру бойынша: Өткізілген конкурсқа сәйкес шарт бойынша жұмыстарды орындау құны - 595 988,450 мың теңге.

16. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации: по устройству проезжей части: Стоимость выполнения работ, согласно проведенного конкурса по договору- 595 988,450 тыс. тенге.

17. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны: 595 988,450 тыс. тенге.

17. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию: 595 988,450 тыс. тенге.

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының шешімі
Решение Государственной приемочной комиссии

Қабылдауға ұсынылған — «Семей-Қайнар» автомобиль жолының 0-8 шақырымын қайта жанарту

Предъявленный к приемке объект — Реконструкция автомобильной дороги «Семипалатинск-Кайнар» км 0-8

Пайдалануға қабылдансын.
Принять в эксплуатацию

Комиссиясының төрағасы
Председатель приемочной комиссии — Гариков Д.А.

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының мүшелері:
Члены Государственной приемочной комиссии:

Ершов А.А.

Жұмаділов Н.С.

Іргебаев А.Б.

Кайрамбаев Б.С.

Кәрімов Ш.М.

Күлдіков М.М.

Малдыбаев Б.Қ.

Тикибаев Е.А.

Файт А.Г.

Шегедеков Б.С.

Ескерту: Акті бекітілген күн пайдалануға берілген күн деп есептеледі.
Примечание: Датой ввода в эксплуатацию считается дата утверждения акта.

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО" РНН 181 600 235 248, ИИК KZ48070102KSN1801000, БИК KKMFKZ2A ГУ Комитет Казначейства МФ РК г.Астана

Исполнитель: ТОО "Гордорстрой" РНН 511 700 045 830, ИИК KZ48319T010000402903, БИК ABKZKZKX, АО "БТАБанк"

Акт выполненных работ

от 16 августа 2010 года

Выполнение работ по программе 268 002"Развитие транспортной инфраструктуры"подпрограмме 011 "за счет трансфертов из республиканского значения" специфике 422 "Строительство дорог""

Договор № 19 от 13.04.2010г., доп.соглашение № 1 от 7 июня 2010года

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Всего по договору	Стоимость работ по договору на 2010г.	Сумма полученного аванса в 2010г.	Ранее зааактированные суммы по выполненным работам на начало месяца в текущем году	Выполненный объем работ по настоящему акту	Сумма погашения аванса по настоящему акту	Удержание 5% с выполненных работ по настоящему акту	Сумма к перечислению по выполненным работам по настоящему акту
1	2	3		4	7	8	9	10	11	12
1	Реконструкция автомобильной дороги "Семипалатинск-Кайнар км 0-8"	тенге	595 988 450	56 734 973	17 020 491		40 188 099	12 056 430	2 009 405	26 122 264

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ТОО "Гордорстрой"

Директор _____ Кайрамбаев Б.С.

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО"

Зам.начальника _____ Жумадилов Н.С.

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО" РНН 181 600 235 248, ИИК KZ48070102KSN1801000, БИК KKMFKZ2A ГУ Комитет

Исполнитель: ТОО "Гордорстрой" РНН 511 700 045 830, ИИК KZ48319T010000402903, БИК ABKZKZKX, АО "БТАБанк"

Наименование объекта: Реконструкция автомобильной дороги "Семипалатинск-Кайнар 0-8 км"

Акт №1
выполненных работ от 16 августа 2010г

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.07)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Устройство дорожной одежды (локальная смета 2-1-10)								
1	Е99-1-12Сбо	Срезка обочин автогрейдером *100 м3*	65,57	3099,74 –	3099,74 1448,83	203250 –	203250 95000	95000 100	– 3,66	– 240
2	Е99-101-5	Фрезерование асфальтобетонного покрытия большими дорожными фрезами с шириной фрезерного барабана 1900-2010 мм, толщина слоя 10 см *м2*	6416	119,32 3,01	116,15 6,73	765557 19312	745218 43180	83114 133	0,0174 0,0264	112 169
3	Е27-101-10	Добавлять к расценке 27-101-5 на каждый 1 см изменения толщины фрезеруемого слояК=3,000; *м2*	19248	5,32 0,16	5,15 0,31	102399 3080	99127 5967	12033 133	0,0009 0,0012	17 23
4	П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза *т*	1913,48	26 –	26 5,2	49750 –	49750 9950	9950 100	– 0,01092	– 21
5	Е27-18-2	Разборка основания из гравийно-песчаной смеси *м3 конструкции*	983,54	48,01 15,5	32,51 9,62	47220 15245	31975 9462	32860 133	0,117 0,0356	115 35

6 П9-6-1	Разобранный материал - погрузка	2078,75	21,4	21,4	44485	44485	31140	–	–
	т		–	14,98	–	31140	100	0,03146	65
7 П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	2078,75	26	26	54048	54048	10810	–	–
	т		–	5,2	–	10810	100	0,01092	23
8 Е27-82-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 600 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами)	19213,75	33,43	29,06	642316	558352	288508	0,0093	179
	м2 корыта		1,03	10,26	19790	197133	133	0,0501	963
9 Е27-82-4	Добавлять или исключать на каждые 10 м изменения расстояния перемещения грунта при глубине корыта до 600 ммК=-8,000;	-153710	1,9	1,9	-292049	-292049	-136971	–	–
	м2 корыта		–	0,67	–	-102986	133	0,00327	-503
10 П9-6-1	Фрезерованный материал - погрузка	1782,15	21,4	21,4	38138	38138	26697	–	–
	т		–	14,98	–	26697	100	0,03146	56
11 П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	1782,15	26	26	46336	46336	9267	–	–
	т		–	5,2	–	9267	100	0,01092	19
12 Е27-50-6	Устройство оснований и покрытий при толщине 24 см из песчано-гравийных смесей с использованием материалов существующей дорожной одежды до 50 % смешением на месте автогрейдерами kмат=1,5;	14837	67,43	44,19	1000459	655647	538321	0,0608	902
	м2 покрытия и основания		14,09	13,19	209053	195700	133	0,04788	710
13 30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные	3690	1160		4280400				
	м3								
14 Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	8994,8	256,5	32,89	2307166	295839	197391	0,033	297
	м2 основания		5	11,5	44974	103440	133	0,04038	363
15 Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	5,76	29900,59	339,59	172227	1956	1080	0,58	3
	т								

				–	140,94	–	812	133	0,58	3
16	E27-48-3	Устройство основания толщиной 8 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 kмат=1,333;	7928	449,92	16,01	3566966	126927	111979	0,038	301
		м2		6,48	4,14	51373	32822	133	0,01412	112
26	E27-72-1	Разлив вяжущих материалов	2,13	29900,59	339,59	63688	723	399	0,58	1
		т		–	140,94	–	300	133	0,58	1
27	E27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	7110	289,07	15,35	2055288	109139	104019	0,0336	239
		м2 покрытия		5,94	5,06	42233	35977	133	0,01766	126
28	E27-54-6	Добавлять к расценке 27-53-6 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=8,000;	56880	33,2	–	1888416	–	757	0,00009	5
		м2 покрытия		0,01	–	569	–	133	–	–
		Устройство временной объездной дороги (локальная смета 2-1-1)								
1	E27-93-2	Устройство временных профилированных грунтовых дорог с земляным полотном шириной 7,5 м в грунтах категории 2 при работе в нулевых отметках	1	84224,14	59159,14	84224	59159	37793	91,7	92
		км дороги		13185	15231,23	13185	15231	133	51,33	51
2	E27-93-5	Добавлять к расценке 27-93-2 или исключать на каждый 1 м изменения ширины земляного полотна в грунтах категории 2К=2,500;	2,5	6366,57	6170,82	15916	15427	5839	1,23	3
		км дороги		195,75	1560,43	489	3901	133	5,21	13
3	E27-94-2	Устройство временных грунтовых дорог профилированных в грунтах категории 2 при работе выше нулевых отметок	568,3	61,76	53,05	35098	30148	16213	0,063	36
		м3 грунта в плотном теле		8,71	12,74	4950	7240	133	0,04216	24
4	E27-96-3	Устройство гравийных покрытий временных дорог серповидного профиля толщиной слоя 20 см шириной 7,5 м kмат=1,333;	1	1579586	70828,93	1579586	70829	65484	162	162
		км дороги		24075	25161	24075	25161	133	93,08	93

	E27-96-6	Добавлять к расценке 27-96-3 или исключать на каждые 0,5 м изменения ширины гравийных дорогК=5,000; kмат=1,333; *км дороги*	5	105302,6	4726,52	526513	23633	21785	10,8	54
				1597,5	1678,45	7988	8392	133	6,21	31
		Земляные работы (локальная смета 2-1-8)								
1	E1-150-2	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) при глубине рыхления до 0,35 м и длине разрыхляемого участка до 200 м *м3 грунта*	100	1,83	1,83	183	183	51	–	–
				–	0,53	–	53	97	0,00174	–
2	E1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	1200	6,01	6,01	7212	7212	2421	–	–
				–	2,08	–	2496	97	0,00681	8
3	E1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	920	6,01	6,01	5529	5529	1857	–	–
				–	2,08	–	1914	97	0,00681	6
4	E1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) *м3 грунта*	920	4,75	4,75	4370	4370	1472	–	–
				–	1,65	–	1518	97	0,00539	5
5	E1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	380	6,01	6,01	2284	2284	766	–	–
				–	2,08	–	790	97	0,00681	3
6	E1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)К=4,000; *м3 грунта*	1520	4,75	4,75	7220	7220	2433	–	–
				–	1,65	–	2508	97	0,00539	8
7	П9-7-1	Грунт - погрузка *т*	5600	30	30	168000	168000	117600	–	–
				–	21	–	117600	100	0,0441	247
8	П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза *т*	2200	26	26	57200	57200	11440	–	–

			–	5,2	–	11440	100	0,01092	24
	П8-3-1 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза	3400	32,3	32,3	109820	109820	21964	–	–
	т		–	6,46	–	21964	100	0,01357	46
10	Е1-20-2 Работа на отвале грунтов 2-3 группы	10000	3,76	3,24	37600	32400	15520	0,00332	33
	м3 грунта		0,48	1,12	4800	11200	97	0,00371	37
11	Е1-132-1 Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу самоходного вибрационного катка массой 2,2 т	4400	11,12	11,12	48928	48928	16944	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	3,97	–	17468	97	0,0135	59
12	Е1-132-7 Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными вибрационными катками массой 2,2 т при толщине слоя 25 смК=5,000;	22000	0,98	0,98	21560	21560	9603	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	0,45	–	9900	97	0,002	44
13	Е1-135-1 Полив водой уплотняемого грунта насыпей	4400	14,12	12	62128	52800	18651	0,0122	54
	м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	7128	12100	97	0,0122	54
14	П7-10-1 Перевозка воды на 10 км, 1 класс груза ктрм=1,3; кэкс=1,3; кзпм=1,3;	440	105,95	105,95	46618	46618	9324	–	–
	т		–	21,19	–	9324	100	0,0445	20
15	Е1-145-12 Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	8051	6,96	2,84	56035	22865	37954	0,0279	225
	м2 спланированной площади		4,12	0,74	33170	5958	97	0,0025	20
	Всего прямые затраты				**19912084**	**3316301**			**1984**
					407239	**920918**			**2614**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				8554555				
	Накладные расходы, тенге				1831468				
	- заработная плата, тенге				211029				
	- трудоемкость, чел-ч				704				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1304613				
	Всего				**23048165,1**				

Временные здания и сооружения (0,6%)	110631
- сметная заработная плата, тенге	77502
- нормативная трудоемкость, чел-ч	440
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,8%)	416858
- сметная заработная плата, тенге	128245
- нормативная трудоемкость, чел-ч	780
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	231588
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	92635
Восстановление и закрепление оси трассы	21232
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**23921110**
Итого по акту в текущих ценах	**35178658**
- материалы, тенге	13153974
- сметная заработная плата, тенге	2588084
Налог(2%)	703573
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2%)	**35882231**
НДС(12%)	4305868
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**40188099**

ЗАКАЗЧИК:
Зам.начальника ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО"

_____ Жумадилов Н.С.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
Директор ТОО "Гордорстрой"

_____ Кайрамбаев Б.С.

ТЕХНАДЗОР:
Представитель службы инженера ВК ОФ АО"НЦ Құрылысконсалтинг"

_____ Файт А.Г.

Пронумеровано и прошнуровано

На 6 (шести) листах

ТОО "ГОРДОРСТРОЙ"

АКТ ПР МЕЖУТОЧНОЙ ПРИЕМКИ РАБОТ З 010 ГОД

по реконструкции автомобильной дороги «Семипалатинск-Кайнар» км 0-8 протяженностью 8 км

III технической категории, районного значения. обслуживаемой ТОО «Гордорстрой»

Работы выполняются: генподрядчик: ТОО «Гордорстрой»

ЧАСТЬ I. ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ПРИЕМКИ РАБОТ ЗА 2010 ГОД

Дата приемки работ (число, месяц, год)	Период за который выполнены работы	Перечень предъявленной документации	Краткая характеристика выполненных работ (вид работ и адреса работ)	Объем выполненных работ с начала года		Заключение комиссии	Ф.И.О. должность председателя и членов комиссии	Подписи комиссии
				тыс. тенге	км			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26 ноября 2010 года	13.04.2010 года - 20.10.2010 года	1. Акты скрытых работ; 2. Журнал производства работ; 3. Ведомости замеров параметров покрытий; 4. Журнал укладки асфальтобетонной смеси; 5. Журналы вывозки; 6. Паспорта и сертификаты материалов.	1. Устройство объездной дороги ПК 0-ПК 10; 2. Механизированные земляные работы ПК 0-ПК 9; 3. Устройство дорожной одежды ПК 0-ПК 9; 4. Восстановление оси трассы ПК 0-ПК 9. **ИТОГО:**	4 410,6 1 666,934 50 621,768 35,671 56 734,973	1 0,9 0,9 0,9	Работы выполнены в соответствии с ПСД. Принять работы, выполненные в 2010 году	Председатель комиссии: Жумадилов Н.С. – заместитель начальника ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО»; Члены комиссии: Нұрпейісова М.С. – ведущий специалист отдела развития и содержания автомобильных дорог ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО»; Файт А.Г. – технический эксперт ВК ОФ АО «НЦ «Курылысконсалтинг»; Иргибаев А.В. – директор ТОО «Проектная фирма «Жана Жол»; Кайрамбаев Б.С. – директор ТОО «Гордорстрой»;	

Акт составлен в 4 экземплярах и передан в ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО», ТОО «Проектная фирма «Жана Жол», ВК ОФ «НЦ «Курылысконсалтинг», ТОО «Гордорстрой».

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО" РНН 181 600 235 248, ИИК KZ48070102KSN1801000, БИК KKMFKZ2A ГУ Комитет Казначейства МФ РК г.Астана

Исполнитель: ТОО "Гордорстрой" РНН 511 700 045 830, ИИК KZ48319T010000402903, БИК ABKZKZKX, АО "БТАБанк"

СПРАВКА
стоимости выполненных работ
за период с 10.09 по 23.09.2011года

Выполнение работ по программе 268 002"Развитие транспортной инфраструктуры"подпрограмме 011 "за счет трансфертов из республиканского бюджета" специфике 422 "Строительство дорог""

Договор № 19 от 13.04.2010г., доп.соглашение № 1 от 7 июня 2010 года, доп. соглашение № 2 от 10 декабря 2010 года, доп. соглашение № 3 от 4 февраля 2011 года

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Всего по договору	Стоимость работ выполненных в 2010г.	Стоимость работ по договору на 2011г.	Сумма полученного аванса в 2011г.	Ранее заактированные суммы по выполненным работам на начало месяца в текущем году	Выполненный объем работ по настоящему акту	Сумма погашения аванса по настоящему акту	Удержание 5% с выполненных работ по настоящему акту	Сумма к перечислению по выполненным работам по настоящему акту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Реконструкция автомобильной дороги "Семипалатинск-Кайнар км 0-8"	тенге	595 988 450	96 558 761	499 429 689	149 828 906	439 390 463	60 039 226	18 011 768	3 001 961	39 025 497

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ТОО "Гордорстрой"

Директор _____ Кайрамбаев Б.С.

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО"

Зам.начальника _____ Жумадилов Н.С.

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО" РНН 181 600 235 248, ИИК KZ48070102KSN1801000, БИК KKMFKZ2A ГУ Комитет Казначейства МФ РК г. Астана

Исполнитель: ТОО "Гордорстрой" РНН 511 700 045 830, ИИК KZ483197010000402903, БИК АВКZKZKX, АО "БТАБанк"

Наименование объекта: Реконструкция автомобильной дороги "Семипалатинск-Кайнар 0-8 км"

Договор № 19 от 13.04.2010г., доп.соглашение № 1 от 7 июня 2010 года, доп. соглашение № 2 от 10 декабря 2010 года, доп. соглашение № 3 от 4 февраля 2011 года

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 9 от 23 сентября 2011 года
(с 10.09.2011г по 23.09.2011г)

Локальная смета 2-1-1

Устройство временной объездной дороги

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е27-46-1			171,87	8,87	440243	22707	22710	0,024	62
		Двойная поверхностная обработка (полив водой)	2560	3,85	2,82	9856	7219	133	0,010	25
		м2								
7	Е99 Е27 Те			983,4	983,4	2813	2813	844	0,000	0
		Транспорт воды 562 м3 дополнительно на 5 км	2,86	0	295,02	0	844	100	1,353	4
		маш/час								
		Всего прямые затраты				**443056**	**26520**			**62**
						9856	**8063**			**29**
		Накладные расходы, тенге				23554				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				27997				
		Всего				**494606**				

Локальная смета № 2-1-2

Разборка покрытия на временной объездной дороге

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,000	11
1	Е27-18-3			71,03	48,84	437178	299371	304435	0,156	960
		Разборка покрытия из гравийно-песчаной смеси и черных щебеночных покрытий	6154,84	22,39	14,8	137807	91092	133	0,055	340
		м3 конструкций								
2	П9-28-1			27,1	27,1	375482	375482	262838	0,000	0
		Разобранный материал-погрузка	13855,44	0	18,97	0	262838	100	0,398	5520
		т								
3	П8-2-1			26	26	138690	138690	27738	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	5334,24	0	5,2	0	27738	100	0,109	582
		т								
4	П8-18-1			127,2	127,2	785021	785021	157004	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 18 км, 1 класс груза	6171,55	0	25,44	0	157004	100	0,534	3297
		т								
		Всего прямые затраты				**1736372**	**1598565**			**960**
						137807	**530672**			**9739**
		Накладные расходы, тенге				752015				

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	149303
Всего	**2637090**

Локальная смета № 2-1-3

Рекультивация временной объездной дороги

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих строителей	
				Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,000	11
1	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	13084	6,01	6,01	78635	78635	26398	0,000	0
				0	2,09	0	27215	97	0,007	89
		м3 грунта								
2	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	1088,5	6,01	6,01	6542	6542	2198	0,000	0
				0	2,09	0	2264	97	0,007	7
		м3 грунта								
3	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	1088,5	4,75	4,75	5170	5170	1742	0,000	0
				0	1,65	0	1796	97	0,005	6
		м3 грунта								
4	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	4371	6,01	6,01	26270	26270	8819	0,000	0
				0	2,09	0	9092	97	0,007	30
		м3 грунта								
5	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) К=2,000	8742	4,75	4,75	41525	41525	13992	0,000	0
				0	1,65	0	14424	97	0,005	47
		м3 грунта								
6	Е1-145-2	Планировка площадей в грунтах 2 группы механизированным способом	5070	0,99	0,99	5019	5019	1475	0,000	0
				0	0,3	0	1521	97	0,001	5
		м2 спланированной площади								
7	Е1-24-14	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	16197	6,01	6,01	97344	97344	32879	0,000	0
				0	2,08	0	33690	97	0,007	110
		м3 грунта								
8	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 10м	102830	0,2	0,2	20566	20566	6982	0,000	0
				0	0,07	0	7196	97	0,000	24
		м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера								
9	Е47-152-2	Посев многолетних трав	10,283	293,31	293,31	3016	3016	1558	0,000	0
				0	117,45	0	1208	129	0,450	5
		га								
10	30.12.18	Семена многолетних трав	452,452	515		233013	0	0	0,000	0
						0	0	0	0,000	0
		кг								
11	Е47-152-3	Прикатывание посевов	10,283	292,82	292,82	3011	3011	1628	0,000	0
					122,7	0	1262	129	0,540	6
		га								
12	Е1-153-1	Полив посевов трав водой	102830	19,29	16,91	1983591	1738855	567473	0,016	1635
				2,12	3,87	218000	397952	97	0,017	1769
		м2								
13	П7-10-1	Перевозка воды на 10 км. 1 класс груза ктри=1,3;какс=1,3;кэпм=1,3	5244,33	105,95	105,95	555637	555637	111127	0,000	0
				0	21,19	0	111127	100	0,445	2334
		т								

Всего прямые затраты	3069338	2581690		1635
	218000	608749		4431
Накладные расходы, тенге	806070			
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	231924			
Всего	4097332			

Локальная смета № 2-1-4

Устройство асбестоцементных труб д-0,5м на временной объездной дороге на ПК 12+72, ПК 43+87, ПК 64+11

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих строителей	
				Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-164-2			218,93	0	854	0	985	1,540	6
		Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	3,9	218,93	0	854	0	113	0,000	0
		м3								
2	Е1-145-5		26	19,4	0	504	0	488	0,123	3
		Планировка площадей в грунтах 2 группы вручную		19,4	0	504	0	97	0,000	0
		м2 спланированной площади								
3	Е30-60-1			2267,18	516,53	7686	1751	1448	1,630	6
		Устройство гравийно-песчаной подготовки	3,39	254,25	137,7	862	467	109	0,480	2
		м3								
4	Е22-1-9	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 500мм с соединением асбестоцементными муфтами		2755959,35	79821,07	97974	2838	6801	693,000	25
			0,03555	117000	30152,25	4159	1072	130	147,270	5
		км трубопровода								
5	Е1-166-2			134,1		7644	0	8837	0,972	55
		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	57	134,1		7644	0	113	0,000	0
		м3 грунта								
		Всего прямые затраты				114662	4589			95
						14023	1639			7
		Накладные расходы, тенге				18340				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7980				
		Всего				140982				

Локальная смета № 2-1-5

Демонтаж временных труб д-0,5м на объездной дороге на ПК 12+72, ПК 43+87, ПК 64+11

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих строителей	
				Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами «Драглайн» или «Обратная лопата», емкостью 0,25 м3		33,67	32,1	5253	5008	2103	0,011	2
			156	1,57	12,33	245	1923	97	0,050	8
		м3 грунта								
2	Е22-1-8 (ДМ)	Демонтаж асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 500мм с соединением асбестоцементными муфтами		118092,64	47892,64	4251	1724	4131	415,800	15
			0,036	70200	19091,35	2527	651	130	89,362	3

		км трубопровода								
3	П9-35-1			117,1	117,1	554	554	388	0,000	0
		Трубы асбестоцементные и керамические -погрузка	4,73	0	81,97	0	388	100	1,721	8
		т								
4	П7-18-3			206,5	206,5	977	977	195	0,000	0
		Перевозка грузов на 18 км, 3 класс груза	4,73	0	41,3	0	195	100	0,867	4
		т								
		Всего прямые затраты				**11035**	**8262**			**17**
						2772	**3157**			**23**
		Накладные расходы, тенге				6817				
		Стоимость деинтируемых материалов				92129				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				6589				
		Всего				**24451**				

Локальная смета № 2-1-6

Рекультивация откосов насыпи и резерва

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда чел-ч рабочих строителей	
				Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	806	6,01	6,01	4844	4844	1626	0,000	0
					2,08	0	1676	97	0,007	5
		м3 грунта								
2	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м (обратная надвозка)	806	6,01	6,01	4844	4844	1626	0,000	0
					2,08	0	1676	97	0,007	5
		м3 грунта								
3	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) за 1 проход	29312	0,2	0,2	5862	5862	1990	0,000	0
					0,07	0	2052	97	0,000	7
		м2спланир.поверхности за 1 проход бульдозера								
4	Е1-152-2	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав механ.способом	29312	39,59	27,14	1160462	795528	179128	0,000	0
					6,3	0	184666	97	0,022	645
		м2								
5	Е47-152-3	Прикатывание посевов	2,9312	292,82	292,82	858	858	464	0,000	0
					122,7	0	360	129	0,540	2
		га								
6	Е1-153-1	Полив посевов трав водой	29312	19,29	16,91	565428	495666	170311	0,016	466
				2,12	3,87	62141	113437	97	0,017	504
		м2								
7	П7-10-1	Перевозка воды на 10 км, 1 класс груза ктрм=1,3;кэкс=1,3;кэпм=1,3	1494,912	105,95	105,95	158386	158386	31677	0,000	0
					21,19	0	31677	100	0,00445	7
		т								
		Всего прямые затраты				**1900684**	**1465988**			**466**
						62141	**335544**			**1175**
		Накладные расходы, тенге				386820				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				137250				
		Всего				**2424754**				

Локальная смета № 2-1-7

Рекультивация карьера на Пк 28+00

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	строителей	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	832	6,01	6,01	5000	5000	1879	0,000	0
					2,08	0	1731	97	0,007	6
		м3 грунта								
2	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	832	4,75	4,75	3952	3952	1332	0,000	0
					1,65	0	1373	97	0,005	4
		м3 грунта								
3	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108п.с.) за 1 проход	6142	0,2	0,2	1228	1228	417	0,000	0
					0,07	0	430	97	0,000	1
		м2								
4	Е47-298-1	Измельчение минеральных удобрений измельчителем с трактором	4	209,59	209,59	838	838	342	0,000	0
					66,19	0	265	129	0,340	1
		т								
5	Е47-299-2	Смешивание минеральных удобрений смесителем-загрузчиком с трактором	4	84,21	84,21	337	337	139	0,000	0
					26,02	0	106	129	0,140	1
		т								
6	Е47-300-1	Поверхностное внесение минеральных удобрений (при норме внесения да 4т/ трактором	0,9442	400,94	400,94	379	379	156	0,000	0
					127,81	0	121	129	0,660	1
		га								
7	99-1-2	Аммиачная селитра	1700	19		32300	0	0	0,000	0
						0	0	119	0,000	0
		кг								
8	02.01.99	Суперфосфат	2300	60		138000	0	0	0,000	0
						0	0	140	0,000	0
		кг								
9	Е47-152-2	Посев многолетних трав	0,9442	293,31	293,31	277	277	143	0,000	0
				0	117,45	0	111	129	0,450	0
		га								
10	30-12-18	Семена многолетних трав	420	515		216300	0	0	0,000	0
						0	0	120	0,000	0
		кг								
11	Е47-152-3	Прикатывание посевов	0,9442	292,82	292,82	276	276	149	0,000	0
					122,7	0	116	129	0,540	1
		га								
12	Е1-153-1	Полив посевов трав водой	9442	19,29	18,91	182136	159864	54861	0,015	150
				2,12	3,87	20017	36541	97	0,017	162
		м2								
13	П7-10-1	Перевозка воды на 10 км, 1 класс груз	462	81,5	81,5	39283	39283	7857	0,000	0
					16,3	0	7857	100	0,342	165
		т								
		Всего прямые затраты				620306	211234			150
						20017	48653			342
		Накладные расходы, тенге				67076				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				41243				
		Всего				728625				

Локальная смета № 2-1-8
Земляные работы

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч	
				Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	эксп.машин в т.ч. з/п машинистов		за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-150-2	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями на тракторе мощностью 79 кВт при глубине рыхления до 0,35 м и длине разрыхляемого участка до 200м		1,83	1,83	183	183	51	0,000	0
			100		0,53	0	53	97	0,002	0
		м3 грунта								
2	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м		6,01	6,01	7843	7843	2633	0,000	0
			1305		2,08	0	2714	97	0,007	9
		м3 грунта								
3	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м		6,01	6,01	1809	1809	607	0,000	0
			301		2,08	0	626	97	0,007	2
		м3 грунта								
4	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)		4,75	4,75	1430	1430	482	0,000	0
			301		1,65	0	497	97	0,005	2
		м3								
5	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м		6,01	6,01	787	787	264	0,000	0
			131		2,09	0	272	97	0,007	1
		м3 грунта								
6	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) К=4,000		4,75	4,75	2489	2489	839	0,000	0
			524		1,65	0	865	97	0,005	3
		м3								
7	П8-7-1	Грунт-погрузка		30	30	142643	142643	99850	0,000	0
			4754,75		21	0	99850	100	0,441	2097
		т								
8	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза		19,7	19,7	21793	21793	4359	0,000	0
			1106,25		3,94	0	4359	100	0,083	92
		т								
9	П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза		26	26	116844	116844	23369	0,000	0
			4494		5,2	0	23369	100	0,109	491
		т								
10	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза		32,3	32,3	75639	75639	15128	0,000	0
			2341,75		6,46	0	15128	100	0,136	318
		т								
11	П8-4-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 4 км, 1 класс груза		38,6	38,6	41041	41041	8208	0,000	0
			1063,25		7,72	0	8208	100	0,162	172
		т								
12	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы		3,76	3,24	119775	103210	49439	0,003	106
			31855	0,48	1,12	15290	35678	97	0,004	118
		м3 грунта								
13	Е1-132-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу самоходного вибрационного катка массой 2,2 т		11,12	11,12	45903	45903	15997	0,000	0
			4128		3,97	0	16388	97	0,014	56
		м3 уплотненного грунта								
14	Е1-132-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными вибрационными катками массой 2,2 т при толщине слоя 25 см К=5,000		0,98	0,98	20227	20227	9009	0,000	0
			20640		0,45	0	9286	97	0,002	41
		м3 уплотненного грунта								
15	Е1-135-1			14,12	12	58287	49536	17498	0,012	50

6

		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	4128	1,62	2,75	6687	11352	97	0,012	50
		м3 уплотненного грунта								
16	П7-10-1			105,95	105,95	43750	43750	8750	0,000	0
		Перевозка воды на 10 км, 1 класс груза	412,935		21,19	0	8750	100	0,445	184
		т								
17	Е1-145-12			6,96	2,84	164841	67263	111651	0,028	661
		Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы мех.способом	23684	4,12	0,74	97578	17526	97	0,003	59
		м2 спланированной площади								
		Всего прямые затраты				**865285**	**742391**			**817**
						119556	**254922**			**3694**
		Накладные расходы, тенге				368034				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				73999				
		Всего				**1307318**				

Локальная смета № 2-1-10

Дорожная одежда

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70мм, при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 Мпа(1000кгс/см2)		256,5	32,89	137740	17662	11784	0,033	18
		м2 основания	537	5	11,5	2685	6175	133	0,040	22
16	Е27-48-3	Устройство основания толщиной 8 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 кмат=1,333		449,92	16,01	423825	15081	13305	0,038	36
	до 40пк	м2	942	6,48	4,14	6104	3900	133	0,014	13
26	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов		29900,59	339,59	21528	245	135	0,580	0
		т	0,72		140,94	0	101	133	0,580	0
27	Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3		289,07	15,35	592893	31483	30006	0,034	69
	до 40пк	м2 покрытия	2051	5,94	5,06	12183	10378	133	0,018	36
28	Е27-54-6	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-53-6 К=8,000		33,2		544746	0	216	0,000	1
		м2 покрытия	16408	0,01		164	0	133	0,000	0
29	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов		29900,59	339,59	6578	75	41	0,580	0
		т	0,22		140,94	0	31	133	0,580	0
30	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ		385,8	15,35	1085255	43160	41154	0,034	95
	до 40пк	м2 покрытия	2813	5,94	5,06	16709	14234	133	0,018	50
31	Е27-54-6	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-53-1 К=4,000		45,27		509378	0	150	0,000	1
			11252	0,01		113	0	133	0,000	0

		м2 покрытия								
32	Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью, толщиной 14 см		20,41	15,57	158880	121188	105280	0,032	247
	до 40пк	кмат=1,4	7783,44	4,79	5,38	37283	41875	133	0,020	156
		м2 покрытия и обочин								
33	П9-8-1			21,4	21,4	56754	56754	39728	0,000	0
		Гравийно-песчаная смесь от разборки основания-погрузка	2652,075		14,98	0	39728	100	0,031	83
		т								
34	П8-2-1			26	26	68954	68954	13791	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	2652,075		5,2	0	13791	100	0,011	29
		т								
35	Е98Е27 тех.			983,4	983,4	135945	135945	40784	0,000	0
		Транспорт воды 7124 м3 дополнительно на 5 км	138,24		295,02	0	40784	100	1,353	187
		маш/час								
		Всего прямые затраты				**3742461**	**490679**			**467**
						75242	**171000**			**579**
		Накладные расходы, тенге				296381				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				242330				
		Всего				**4281172**				

Локальная смета № 2-1-12
Устройство трубы д=1,0 на ПК 12+75

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Е1-156-5	Укрепление откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами толщиной до 10 см	29,4	1491,25	30,59	43843	899	5397	1,220	36
				181,13	8,11	5325	238	97	0,037	1
		м2 укрепляемой поверхности								
40	Е1-156-6	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины монолитных плит при укреплении откосов земляного полотна К=-2,000	-58,8	120,26	0,16	-7071	-9	-689	0,076	-4
				11,66	0,07	-686	-4	97	0,000	0
		м2 укрепляемой поверхности								
41	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0648	67039,08	327,33	4344	21	137	11,600	1
				1890	123,75	122	8	105	0,800	0
		т								
42	Е1-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами	5,5	4327,01	4,62	23799	25	2130	2,630	14
				398,25	1,08	2190	6	97	0,005	0
		м упора								
43	Е1-156-5	Укрепление откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами толщиной до 10 см	25,4	1491,25	30,59	37876	777	4682	1,220	31
				181,13	8,11	4601	206	97	0,037	1
		м2 укрепляемой поверхности								
44	Е1-156-6	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины монолитных плит при укреплении откосов земляного полотна К=-2,000	50,8	120,26	0,16	6109	8	578	0,076	4
				11,66	0,07	592	4	97	0,000	0
		м2 укрепляемой поверхности								
45	Е1-156-1	Устройство каменной наброски или призмы	2,7	1009,56	0,86	2723	2	1132	2,810	8
				432	0,32	1166	1	97	0,002	0
		м3 камня в деле								
46	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	112	6,01	6,01	673	673	226	0,000	0
					2,08	0	233	97	0,007	1
		м3 грунта								
47	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10м перемещения грунта 2 группы бульдозерами		4,75	4,75	1064	1064	359	0,000	0

		мощностью 79 кВт (108 л.с.)	224			1,65	0	370	97	0,005	1
		м3 грунта									
48	Е1-164-2				218,93		3284	0	3711	1,540	23
		Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	15		218,93		3284	0	113	0,000	0
		м3 грунта									
49	Е1-145-2				0,99	0,99	632	632	106	0,000	0
		Планировка площадей в грунтах 2 группы мех способом	638			0,3	0	191	97	0,001	1
		м2 спланированной площади									
50	Е1-145-5				19,4	0	1261	0	1223	0,123	8
		Планировка площадей в грунтах 2 группы вручную	65		19,4	0	1261	0	97	0,000	0
		м2 спланированной площади									
		Всего прямые затраты					**118538**	**4093**			**120**
							17857	**1253**			**5**
		Накладные расходы, тенге					19072				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					8257				
		Всего					**145866**				

Локальная смета № 2-1-14
Устройство трубы д=1,0 м на ПК 43+87

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Е6-1-1			10758,43	66,01	10758	66	232	1,350	1
		Устройство бетонного лотка	1	195,75	24,93	196	25	105	0,122	0
		м3								
12	Е30-78-2			1107,51	20,67	16834	314	2736	0,910	14
		Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	15,2	157,5	7,81	2394	116	109	0,037	1
		м2								
13	Е30-78-3			340,45	13,7	25602	1030	8842	0,605	45
		Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	75,2	102,63	5,04	7733	379	109	0,025	2
		м2								
14	Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 квт (108л.с.) с перемещением до 5 м		2,8	2,8	132	132	44	0,000	0
			47		0,97	0	46	97	0,003	0
		м3 грунта								
15	Е1-27-10	Добавлять на каждые последующие 5м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов		1,38	1,38	65	65	22	0,000	0
			47		0,48	0	23	97	0,002	0
		м3 грунта								
16	Е1-134-1			21,55	4,52	970	203	743	0,108	5
		Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	45	17,03		766	0	97	0,000	0
		м3 уплотненного грунта								
17	Е1-135-1			14,12	12	635	540	191	0,012	1
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	45	1,62	2,75	73	124	97	0,012	1
		м3 уплотненного грунта								
18	П7-10-1			105,9	105,9	477	477	95	0,000	0
		Перевозка воды на 10 км, 1 класс груза	4,5		21,19	0	95	100	0,445	2
		т								
19	Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 квт (108л.с.) с перемещением до 5 м		2,8	2,8	64	64	22	0,000	0
			23		0,97	0	22	97	0,003	0
		м3 грунта								
20	Е1-27-10	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)		1,38	1,38	32	32	11	0,000	0
			23		0,48	0	11	97	0,002	0
		м3 грунта								
21	Е1-166-1			122,18		1222	0	1381	0,885	9

		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	10	122,18		1222	0	113	0,000	0
		м3 грунта								
22	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	32	21,55	4,52	690	145	529	0,106	3
				17,03		545	0	97	0,000	0
		м3 уплотненного грунта								
23	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	32	14,12	12	452	384	136	0,012	0
				1,62	2,75	52	89	97	0,012	0
		м3 уплотненного грунта								
24	П7-10-1	Перевозка воды на 10 км, 1 класс груза	3,2	105,95	105,95	339	339	68	0,000	0
					21,19	0	68	100	0,445	1
		т								
25	Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 квт (108л.с.) с перемещением до 5 м	143	2,8	2,8	400	400	135	0,000	0
					0,97	0	139	97	0,003	0
		м3 грунта								
26	Е1-27-10	Добавлять на каждые последующие 5м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	143	1,38	1,38	197	197	67	0,000	0
					0,48	0	69	97	0,002	0
		м3 грунта								
27	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	136	21,55	4,52	2931	615	2247	0,109	15
				17,03		2316	0	97	0,000	0
		м3 уплотненного грунта								
28	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	136	14,12	12	1920	1632	576	0,012	2
				1,62	2,75	220	374	97	0,012	2
		м3 уплотненного грунта								
29	П7-10-1	Перевозка воды на 10 км, 1 класс груза	13,6	105,95	105,95	1441	1441	288	0,000	0
					21,19	0	288	100	0,445	6
		т								
30	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	16	4,85	4,85	78	78	26	0,000	0
					1,68	0	27	97	0,005	0
		м3 грунта								
31	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	16	4,2	4,2	67	67	23	0,000	0
					1,48	0	23	97	0,005	0
		м3 грунта		167,4		1172	0	1324	1,180	8
32	Е1-164-1	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы	7	167,4		1172	0	113	0,000	0
		м3 грунта								
33	Е1-145-12	Планировка площадей в грунтах 1 группы вручную	54,8	15,75		863	0	837	0,100	5
				15,75		863	0	97	0,000	0
		м2 спланированной площади								
34	Е1-158-5	Укрепление откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами толщиной до 10 см	29,4	1491,25	30,59	43843	899	5397	1,220	36
				181,13	8,11	5325	238	97	0,037	1
		м2 укрепляемой поверхности								
35	Е1-158-6	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины монолитных плит при укреплении откосов земляного полотна К=-2,000	-58,8	120,26	0,16	-7071	-9	-869	0,076	-4
				11,66	0,07	-686	-4	97	0,000	0
		м2 укрепляемой поверхности								
36	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0648	67039,06	327,33	4344	21	137	11,600	1
				1890	123,75	122	8	105	0,600	0
		т								
37	Е1-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами	5,5	4327,01	4,82	23799	25	2130	2,630	14
				396,25	1,06	2180	6	97	0,005	0
		м упора								
38	Е1-158-5	Укрепление откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами толщиной до 10 см	25,4	1491,25	30,59	37878	777	4662	1,220	31
				181,13	8,11	4601	206	97	0,037	1
		м2 укрепляемой поверхности								
39	Е1-158-6	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины монолитных плит при укреплении откосов земляного полотна К=2,000	50,8	120,26	0,16	6109	8	578	0,076	4
				11,66	0,07	592	4	97	0,000	0
		м2 укрепляемой поверхности								
40	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,05604	67039,06	327,33	3757	18	118	11,600	1
				1890	123,75	106	7	105	0,600	0

		т								
41	Е1-156-1			1008,66	0,86	2723	2	1132	2,810	8
		Устройство каменной наброски или призмы	2,7	432	0,32	1166	1	97	0,002	0
		м3 камня в деле								
42	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	88	4,85	4,85	427	427	143	0,000	0
					1,69	0	148	97	0,006	0
		м3 грунта								
43	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) К=2,000	176	4,2	4,2	739	739	249	0,000	0
					1,46	0	257	97	0,005	1
		м3 грунта								
44	Е1-164-1	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы	8	167,4		1339	0	1513	1,180	9
				167,4		1339	0	113	0,000	0
		м3 грунта								
45	Е1-145-12	Планировка площадей в грунтах 1 группы мех способом	320	0,85	0,85	272	272	78	0,000	0
					0,25	0	80	97	0,001	0
		м2 спланированной площади								
46	Е1-145-4	Планировка площадей в грунтах 1 группы вручную	75	15,75		1181	0	1146	0,100	8
				15,75		1181	0	97	0,000	0
		м2 спланированной площади								
		Всего прямые затраты				**186680**	**11401**			**216**
						33490	**2886**			**20**
		Накладные расходы, тенге				37188				
		Непормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				13432				
		Всего				**237300**				

Локальная смета № 2-1-16
Устройство ж/б трубы д= м на ПК 67+11

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Е30-53-1			1227	821,25	7288	4878	3437	1,840	12
		Укладка пекальных блоков под звенья крупных труб отверстием до 1м	5,94	317,25	213,53	1884	1268	109	0,730	4
		м3								
12	99-1-2			33674,91		68023	0	0	0,000	0
		Ж/б портальные стенки блок № 34	2,02			0	0	0	0,000	0
		м3								
13	99-1-3			27985,83		109704	0	0	0,000	0
		Ж/б откосные крылья блок № 38	3,92			0	0	0	0,000	0
		м3								
14	Е30-78-2			1107,61	20,67	20287	378	3293	0,910	17
		Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	18,3	157,5	7,61	2882	139	109	0,037	1
		м2								
15	Е30-78-3			340,45	13,7	28802	1159	8947	0,605	51
		Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	84,6	102,83	5,04	8699	428	109	0,025	2
		м2								
16	Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 квт (108л.с.) с перемещением до 5 м	48	2,8	2,8	134	134	45	0,000	0
					0,97	0	47	97	0,003	0
		м3 грунта								
17	Е1-27-10	Добавлять на каждые последующие 5м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	48	1,38	1,38	66	66	22	0,000	0
					0,48	0	23	97	0,002	0
		м3 грунта								
18	Е1-134-1			21,55	4,52	991	208	760	0,108	5
		Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	46	17,03		783	0	97	0,000	0

		м3 уплотненного грунта								
19	Е1-135-1			14,12	12	650	552	195	0,012	1
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	46	1,62	2,75	75	127	97	0,012	1
		м3 уплотненного грунта								
20	П7-10-1			105,95	105,95	487	487	97	0,000	0
		Перевозка воды на 10 км, 1 класс груза	4,6		21,19	0	97	100	0,445	2
		т								
21	Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 квт		2,8	2,8	76	76	25	0,000	0
		(108л.с.) с перемещением до 5 м	27		0,07	0	26	97	0,003	0
		м3 грунта								
22	Е1-27-10	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами		1,38	1,38	37	37	13	0,000	0
		мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	27		0,48	0	13	97	0,002	0
		м3 грунта								
23	Е1-166-1			122,18		1344	0	1519	0,885	10
		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	11	122,18		1344	0	113	0,000	0
		м3 грунта								
24	Е1-134-1			21,55	4,52	776	163	595	0,108	4
		Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	36	17,03		613	0	97	0,000	0
		м3 уплотненного грунта								
25	Е1-135-1			14,12	12	509	432	153	0,012	0
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	36	1,62	2,75	59	99	97	0,012	0
		м3 уплотненного грунта								
26	П7-10-1			105,95	105,95	381	381	76	0,000	0
		Перевозка воды на 10 км, 1 класс груза	3,6		21,19	0	76	100	0,445	2
		т								
27	Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 квт		2,8	2,8	479	479	161	0,000	0
		(108л.с.) с перемещением до 5 м	171		0,07	0	166	97	0,003	1
		м3 грунта								
28	Е1-27-10	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами		1,38	1,38	236	236	80	0,000	0
		мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	171		0,48	0	82	97	0,002	0
		м3 грунта								
29	Е1-134-1			21,55	4,52	3513	737	2693	0,108	18
		Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	163	17,03		2778	0	97	0,000	0
		м3 уплотненного грунта								
30	Е1-135-1			14,12	12	2302	1956	691	0,012	2
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	163	1,62	2,75	264	448	97	0,012	2
		м3 уплотненного грунта								
31	П7-10-1			105,95	105,95	1727	1727	345	0,000	0
		Перевозка воды 10 км, 1 класс груза	16,3		21,19	0	345	100	0,445	7
		т								
32	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением		4,85	4,85	78	78	28	0,000	0
		до 10 м	16		1,68	0	27	97	0,006	0
		м3 грунта								
33	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами		4,2	4,2	67	67	23	0,000	0
		мощностью 79 кВт (108 л.с.)	16		1,46	0	23	97	0,005	0
		м3 грунта								
34	Е1-164-2			218,93		1533	0	1732	1,540	11
		Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	7	218,93		1533	0	113	0,000	0
		м3 грунта								
35	Е1-145-4			15,75		863	0	837	0,100	5
		Планировка площадей в грунтах 1 группы вручную	54,8	15,75		863	0	97	0,000	0
		м2 спланированной площади								
36	Е1-158-5	Укрепление откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами толщиной до		1491,25	30,59	43843	899	5397	1,220	38
		10 см	29,4	181,13	8,11	5325	238	97	0,037	1
		м2 укрепляемой поверхности								
37	Е1-158-6	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины монолитных плит при укреплении откосов		120,26	0,16	-7071	-9	-869	0,076	-4
		земляного полотна К=-2,000	-58,8	11,66	0,07	-686	-4	97	0,000	0
		м2 укрепляемой поверхности								
38	Е6-11-10		0,0648	67039,08	327,33	4344	21	137	11,600	1

12

		Армирование подстилающих слоев и набетонок		1890	123,75	122	8	105	0,600	0
		т								
39	Е1-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами		4327,01	4,62	23799	25	2130	2,630	14
			5,5	396,25	1,06	2190	6	97	0,005	0
		м упора								
40	Е1-158-5	Укрепление откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами толщиной до 10 см		1491,25	30,59	37878	777	4662	1,220	31
			25,4	181,13	8,11	4601	206	97	0,037	1
		м2 укрепляемой поверхности								
41	Е1-158-6	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины монолитных плит при укреплении откосов земляного полотна К=2,000		120,26	0,16	6109	8	578	0,076	4
			50,8	11,66	0,07	592	4	97	0,000	0
		м2 укрепляемой поверхности								
42	Е6-11-10			67039,08	327,33	3757	18	118	11,600	1
		Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,05604	1890	123,75	106	7	105	0,600	0
		т								
43	Е1-156-1			1008,56	0,86	2723	2	1132	2,810	8
		Устройство каменной наброски или призмы	2,7	432	0,32	1166	1	97	0,002	0
		м3 камня в деле								
44	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м		4,85	4,85	427	427	143	0,000	0
			88	0	1,68	0	148	97	0,006	0
		м3 грунта								
45	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) К=2,000		4,2	4,2	739	739	249	0,000	0
			176		1,46	0	257	97	0,005	1
		м3 грунта								
46	Е1-145-1			0,85	0,85	75	75	21	0,000	0
		Планировка площадей в грунтах 1 группы механическим	88		0,25	0	22	97	0,008	1
		м2 спланированной площади								
47	Е1-145-4			15,75		945	0	917	0,100	6
		Планировка площадей в грунтах 1 группы вручную	60	15,75		946	0	97	0,000	0
		м2 спланированной площади								
		Всего прямые затраты				**367900**	**17215**			**231**
						36138	**4326**			**27**
		Накладные расходы, тенге				41581				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				24569				
		Всего				**434050**				

Локальная смета № 2-1-17
Устройство сопряжения наПК 78+80

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е27-101-5	Фрезерование асфальтобетонного покрытия большими дорожными фрезами с шириной фрезерного барабана 1900-2010мм, толщина слоя 10см		119,32	116,15	21000	20442	2280	0,017	3
			176	3,01	6,73	530	1184	133	0,026	5
		м2								
2	Е27-101-10	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины фрезеруемого слоя к расценке 27-101-5 К=3,000		5,32	5,15	2809	2719	330	0,001	0
			528	0,16	0,31	84	164	133	0,001	1
		м2								
3	П9-29-1			27,1	27,1	1086	1086	760	0,000	0
		Разобранный материал-погрузка	40,075	0	18,97	0	760	100	0,398	16
		т								
4	П9-3-1			32,3	32,3	1294	1294	259	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза	40,075		6,46	0	259	100	0,136	5
		т								
5	Е27-82-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 500мм с применением механизмов и		33,43	29,06	3711	3226	1667	0,009	1

		перемещением грунта на расстояние до 100м (корытного профиля с полуприсыпными	111	1,03	10,28	114	1139	133	0,050	6
		м2 корыта								
6	Е27-50-6	Устройство оснований и покрытий при толщине 24 см из песчано-гравийных смесей с		67,43	44,19	14989	9810	8055	0,061	13
		использованием материалов существующей дорожной одежды до 50% смешением на	222	14,09	13,19	3128	2928	133	0,048	11
		м2 покрытия и основания								
7	30-8-104			1160		52548	0	0	0,000	0
		Смеси песчано-гравийные природные	45,3			0	0	0	0,000	0
		м3								
8	П9-29-1			27,1	27,1	1053	1053	737	0,000	0
		Фрезерованный материал- погрузка	38,85		18,97	0	737	100	0,398	15
		т								
9	П8-3-1			32,3	32,3	1255	1255	251	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза	38,85	0	6,48	0	251	100	0,138	5
		т								
10	Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70мм, при		265,95	32,89	56115	6940	4830	0,033	7
		укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 Мпа	211	5	11,5	1055	2427	133	0,040	9
		м2 основания								
11	Е27-72-1			29900,59	339,59	4111	47	26	0,580	0
		Разлив вяжущих материалов	0,1375	0	140,94	0	19	133	0,580	0
		т								
12	Е27-48-3	Устройство основания толщиной 8 см из черного щебня с плотностью каменных		449,92	16,01	85935	3058	2698	0,039	7
		материалов 2,5-2,9 т/м3 кмат=1,333	191	6,48	4,14	1239	791	133	0,014	3
		м2								
13	Е 1-24-8	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением		6,01	6,01	69	69	22	0,000	0
		до 10 м	11,5		2,06	0	24	97	0,007	0
		м3 грунта								
14	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами		4,75	4,75	55	55	18	0,000	0
		мощностью 79 кВт (108 л.с.)	11,5		1,65	0	19	97	0,005	0
		м3 грунта								
15	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением		4,85	4,85	90	90	30	0,000	0
		до 10 м	18,5		1,68	0	31	97	0,006	0
		м3 грунта								
16	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10м перемещения грунта 1 группы бульдозерами		4,2	4,2	78	78	26	0,000	0
		мощностью 79 кВт (108 л.с.)	18,5		1,46	0	27	97	0,005	0
		м3 грунта								
17	Е1-132-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу самоходного		11,12	11,12	317	317	110	0,000	0
		вибрационного катка массой 2,2т	28,5		3,97	0	113	97	0,014	0
		м3 уплотненного грунта								
18	Е1-132-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными		0,86	0,86	140	140	62	0,000	0
		вибрационными катками массой 2,2т при толщине слоя 25 см К=5,000	142,5		0,45	0	64	97	0,002	0
		м3 уплотненного грунта								
19	Е1-135-1			14,12	12	402	342	121	0,012	0
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	28,5	1,62	2,75	46	78	97	0,012	0
		м3 уплотненного грунта								
20	П7-10-1			105,95	105,95	302	302	60	0,000	0
		Перевозка воды 10 км, 1 класс груза	2,85		21,19	0	60	100	0,445	1
		т								
21	Е1-145-12			6,86	2,84	160	65	108	0,028	1
		Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы мех способом	23	4,12	0,74	95	17	97	0,003	0
		м2 спланированной площади								
22	Е1-145-11			5,9	2,57	177	77	116	0,023	1
		Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 1 группы мех способом	30	3,33	0,67	100	20	97	0,002	0
		м2 спланированной площади								
23	Е27-72-1			29900,59	339,59	1585	18	10	0,580	0
		Разлив вяжущих материалов	0,053		140,94	0	7	133	0,580	0
		т								
24	Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих смесей пористых крупнозернистых, с		299,07	15,35	50976	2702	2575	0,034	6
		плотностью каменных материалов 2,5-2,9т/м3	176	5,94	5,06	1045	891	133	0,018	3
		м2 покрытия								

25	Е27-54-6	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-53-6 К=8,000	1408	33,2	0	46746	0	19	0,000	0
				0,01	0	14	0	133	0,000	0
		м2 покрытия								
26	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	0,053	29900,59	339,59	1595	18	10	0,580	0
					140,94	0	7	133	0,580	0
		т								
27	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих смесей пористых мелкозернистых, с плотностью каменных материалов 2,5-2,9т/м3 типа АБВ	176	385,8	16,35	67901	2702	2575	0,034	6
				5,94	5,06	1045	891	133	0,018	3
28	Е27-54-1	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-53-1 К=4,000	704	45,27	0	31870	0	9	0,001	1
				0,01	0	7	0	133	0,000	0
		м2 покрытия								
29	Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью, толщ 14 см кмат=1,4	54	221,79	15,57	11977	841	730	0,032	2
				4,79	5,38	259	291	133	0,020	1
		м2 покрытия полосы и обочин								
30	П9-7-1	Грунт-погрузка	176,75	30	30	5303	5303	3712	0,000	0
					21	0	3712	100	0,441	78
		т								
31	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза	92,75	32,3	32,3	2996	2996	599	0,000	0
					6,46	0	599	100	0,136	13
		т								
32	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	84	45	45	3780	3780	756	0,000	0
					9	0	756	100	0,189	16
		т								
33	Е99 Е27 тех	Транспорт воды 36 м3 дополнительно на 5 км	1,44	983,4	983,4	1416	1416	425	0,000	0
					295,02	0	425	100	1,353	2
		маш/час								
		Всего прямые затраты				**473710**	**72238**			**48**
						8761	**18691**			**193**
		Накладные расходы, тенге				33787				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				30450				
		Всего				**537947**				

Локальная смета № 2-1-18

Устройство съезда на ПК 64+54 справа

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов		за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е6-1-1	Устройство бетонного пандуса	9	11160,13	66,01	100441	594	2065	1,350	12
				195,75	24,93	1762	224	105	0,122	1
		м3								
2	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	6	4,85	4,85	29	29	10	0,000	0
					1,68	0	10	97	0,006	0
		м3 грунта								
3	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	6	4,2	4,2	25	25	8	0,000	0
					1,46	0	9	97	0,005	0
		м3 грунта								
4	Е1-132-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу самоходного вибрационного катка массой 2,2т	5	11,12	11,12	56	56	19	0,000	0
					3,97	0	20	97	0,014	0
		м3 уплотненного грунта								
5	Е1-132-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными вибрационными катками массой 2,2т при толщине слоя 25 см К=5,000	25	0,98	0,98	25	25	11	0,000	0
					0,45	0	11	97	0,002	0
		м3 уплотненного грунта								

6	Е1-135-1			14,12	12	71	60	21	0,012	0
		Полив водой на 10 км, 1 класс груза	5	1,62	2,75	8	14	97	0,012	0
		м3 уплотненного грунта								
7	П7-10-1			81,5	81,5	41	41	8	0,000	0
		Перевозка воды 10 км, 1 класс груза	0,5		16,3	0	8	100	0,342	0
		т								
8	Е1-145-4			15,75		693	0	672	0,100	4
		Планировка площадей в грунтах 1 группы вручную	44	15,75		693	0	97	0,000	0
		м2 спланированной площади								
		Всего прямые затраты				**101380**	**829**			**17**
						2463	**296**			**2**
		Накладные расходы, тенге				2835				
		Непормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				6253				
		Всего				**110468**				

Локальная смета № 2-1-19

Устройство съезда за 7 м до ПК 0+00 ПК 26+49 влево и вправо; ПК 1+49, ПК 2+29, ПК 4+44, ПК4+84, ПК 5+30,ПК6+35, ПК 8+95, ПК 9+76, ПК 12+95,ПК 15+76, ПК 19+59, ПК36+77, ПК 45+44, ПК 54+10,5, ПК 64+00

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е27-82-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 500мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100м (корытного профиля с полуприсыпными		33,43	29,06	136284	118478	61219	0,008	38
			4077	1,03	10,26	4199	41830	133	0,050	204
		м2 корыта								
8	Е27-82-4	Добавлять или исключать на каждые10 м изменения расстояния перемещения грунта при глубине корыта до 500мм К=-8,000		1,9	1,9	-61970	-61970	-29064	0,000	0
			-32616		0,67	0	-21853	133	0,003	-107
		м2 корыта								
9	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м		4,85	4,85	320	320	108	0,000	0
			66		1,68	0	111	97	0,006	0
		м3 грунта								
10	Е1-24-13	Добавлять на каждую последующие 10м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)		4,2	4,2	277	277	93	0,000	0
			66		1,46	0	96	97	0,005	0
		м3 грунта								
11	Е1-132-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу самоходного вибрационного катка массой 2,2т		11,12	11,12	701	701	243	0,000	0
			63		3,97	0	250	97	0,014	1
		м3 уплотненного грунта								
12	Е1-132-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными вибрационными катками массой 2,2т при толщине слоя 25 см К=5,000		0,98	0,98	309	309	137	0,000	0
			315		0,45	0	142	97	0,002	1
		м3 уплотненного грунта								
13	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей		14,12	12	890	756	267	0,012	1
			63	1,62	2,75	102	173	97	0,012	1
		м3 уплотненного грунта								
14	П7-10-1	Перевозка воды 10 км, 1 класс груза		105,95	105,95	667	667	133	0,000	0
			6,3		21,19	0	133	100	0,445	3
		т								
15	Е1-145-11	Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 1 группы мех способом		5,9	2,57	696	303	458	0,026	3
			118	3,33	0,67	393	79	97	0,003	0
		м2 спланированной площади								
16	Е27-50-6	Устройство оснований и покрытий при толщине 24 см из песчано-гравийных смесей с использованием материалов существующей дорожной одежды до 50% смешением на		67,43	44,19	229464	150379	123469	0,061	207
			3403	14,09	13,19	47946	44886	133	0,048	163
		м2 покрытия и основания								
17	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные		1160		1012912	0	0	0,000	0
			873,2			0	0	0	0,000	0
		м3								

18	П9-29-1			27,1	27,1	12279	12279	8595	0,000	0
		Фрезерованный материал- погрузка	453,1		18,97	0	8595	100	0,398	181
		т								
19	П8-2-1			26	26	11786	11786	2357	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	453,3		5,2	0	2357	100	0,109	50
		т								
20	Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70мм, при		265,95	32,69	752904	93112	62126	0,033	93
		укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 Мпа	2831	5	11,5	14165	32557	133	0,040	114
		м2 основания								
21	Е27-72-1			29900,59	339,59	72808	827	456	0,580	1
		Разлив вяжущих материалов	2,435	0	140,94	0	343	133	0,580	1
		т								
22	Е27-48-3	Устройство основания толщиной 8 см из черного щебня с плотностью каменных		449,92	16,01	1488785	52977	46738	0,038	126
		материалов 2,5-2,9 т/м3 кмат=1,333	3309	6,48	4,14	21442	13699	133	0,014	47
		м2								
23	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением		6,01	6,01	1070	1070	359	0,000	0
		до 10 м	178		2,08	0	370	97	0,007	1
		м3 грунта								
24	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10м перемещения грунта 2 группы бульдозерами		4,75	4,75	846	846	285	0,000	0
		мощностью 79 кВт (108 л.с.)	178		1,65	0	294	97	0,005	1
		м3 грунта								
25	Е1-132-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу		11,12	11,12	1801	1801	624	0,000	0
		самоходного вибрационного катка массой 2,2т	162	0	3,97	0	643	97	0,014	2
		м3 уплотненного грунта								
26	Е1-132-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными		0,98	0,98	794	794	354	0,000	0
		вибрационными катками массой 2,2т при толщине слоя 25 см К=5,000	810		0,45	0	365	97	0,002	2
		м3 уплотненного грунта								
27	Е1-135-1			14,12	12	2287	1944	687	0,012	2
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	162	1,62	2,75	262	446	97	0,012	2
		м3 уплотненного грунта								
28	П7-10-1			105,95	105,95	1716	1716	343	0,000	0
		Перевозка воды 10 км, 1 класс груза	16,2		21,19	0	343	100	0,001	0
		т								
29	Е1-145-12			6,95	2,84	4357	1778	2951	0,028	17
		Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы мех способом	626	4,12	0,74	2579	463	97	0,003	2
		м2 спланированной площади								
30	Е27-72-1			29900,59	339,59	27150	308	170	0,580	1
		Разлив вяжущих материалов	0,908		140,94	0	128	133	0,580	1
		т								
31	Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих смесей пористых крупнозернистых, с		289,07	15,35	1057707	56166	53531	0,034	123
		плотностью каменных материалов 2,5-2,9т/м3	3659	5,94	5,06	21734	18515	133	0,018	65
		м2 покрытия								
32	Е27-54-6	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-53-6		33,2	0	971830	0	369	0,000	3
		К=8,000	29272	0,01	0	293	0	133	0,000	0
		м2 покрытия								
33	Е27-72-1			29900,59	339,59	27150	308	170	0,580	1
		Разлив вяжущих материалов	0,908	0	140,94	0	128	133	0,580	1
		т								
34	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих смесей пористых крупнозернистых, с		385,6	15,35	1411642	56166	53531	0,034	123
		плотностью каменных материалов 2,5-2,9т/м3 типа АБВ	3659	5,94	5,06	21734	18515	133	0,018	65
		м2 покрытия								
35	Е27-54-1	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-53-1		45,27		662572	0	195	0,001	13
		К=4,000	14636	0,01		146	0	133	0,000	0
		м2 покрытия								
36	Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью, толщ 14 см		164,24	15,57	127844	12120	10629	0,032	25
		кмат=1,4	778,4	4,79	5,38	3729	4188	133	0,020	16
		м2 покрытия полосы и обочин								
37	Е27-21-1	Устройство однослойных оснований толщиной и покрытий см 24 из песчано-гравийных		367,19	14,99	114196	4662	4748	0,042	13
		смесей (переходная призма) кмат=2	311	6,41	5,07	1994	1577	133	0,018	6

		м2 основания или покрытий								
39	П8-7-1			30	30	93345	93345	65342	0,000	0
		Грунт-погрузка	3111,5		21	0	65342	100	0,441	1372
		т								
39	П8-3-1			32,3	32,3	100501	100501	20100	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза	3111,5		6,46	0	20100	100	0,136	422
		т								
40	Е1-20-1			3,07	2,66	5458	4729	2277	0,003	5
		Работа на отвале грунтов 1 группы	1778	0,39	0,93	693	1654	97	0,003	5
		м3 грунта								
41	Е99 Е27 тех			983,4	983,4	24624	24624	7387	0,000	0
		Транспорт воды 313 м3 дополнительно на 5 км	25,04		295,02	0	7387	100	1,353	34
		маш/час								
		Всего прямые затраты				**8296014**	**744078**			**794**
						141405	**263855**			**2654**
		Накладные расходы, тенге				501309				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				527839				
		Всего				**9325163**				

Локальная смета № 2-1-21

Устройство площадки на ПК 2+40 справа

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	%	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Е27-82-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 500мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами)	1587	33,43	29,06	53053	46118	23830	0,009	15
				1,03	10,26	1635	16283	133	0,050	80
		м2 корыта								
4	Е27-82-4	Добавлять или исключать на каждые 10 м изменения расстояния перемещения грунта при глубине корыта до 500 мм К=-7,000	-11109	1,9	1,9	-21107	-21107	-9699	0,000	0
					0,67	0	-7443	133	0,003	-36
		м2 корыта								
5	Е27-50-6	Устройство оснований и покрытий при толщине 24 см из песчано-гравийных смесей с использованием материалов существующей дорожной одежды до 50% смешением на	1587	67,43	44,19	107011	70130	57580	0,051	96
				14,09	13,19	22361	20933	133	0,048	76
		м2 покрытия и основания								
6	30-8-104			1160		420036	0	0	0,000	0
		Смеси песчано-гравийные природные	362,1			0	0	0	0,000	0
		м3								
7	Е27-72-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 15 см из щебня фракции 40-70мм, при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 Мпа	1559	265,95	32,89	414616	51276	34212	0,033	51
				5	11,5	7795	17929	133	0,040	63
		м2 основания								
8	Е27-72-1			29900,58	339,59	32412	368	203	0,580	1
		Разлив вяжущих материалов	1,084	0	140,94	0	153	133	0,580	1
		т								
9	Е27-48-3	Устройство основания толщиной 8 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 кмат=1,333	1506	449,92	16,01	677580	24111	21272	0,038	57
				6,48	4,14	9759	6235	133	0,014	21
		м2								
10	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	60	6,01	6,01	361	361	121	0,000	0
					2,08	0	125	97	0,007	0
		м3 грунта								
11	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	60	4,75	4,75	285	285	98	0,000	0
					1,65	0	99	97	0,005	0
		м3 грунта								
12	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу		14	14	798	798	265	0,000	0

		самоходного вибрационного катка массой 25т	57		4,8	0	274	97	0,016	1
		м3 уплотненного грунта								
13	Е1-130-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными		1,39	1,39	396	396	116	0,000	0
		вибрационными катками массой 2,2т при толщине слоя 25 см К=5,000	285		0,42	0	120	97	0,001	0
		м3 уплотненного грунта								
14	Е1-135-1			14,12	12	805	684	242	0,012	1
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	57	1,62	2,75	92	157	97	0,012	1
		м3 уплотненного грунта								
15	П7-10-1			105,95	105,95	604	604	121	0,000	0
		Перевозка воды 10 км, 1 класс груза	5,7		21,19	0	121	100	0,445	3
		м3 уплотненного грунта								
16	Е1-145-2			0,99	0,99	236	236	70	0,000	0
		Планировка площадей в грунтах 2 группы мех способом	240		0,3	0	72	97	0,001	0
		м2 спланированной площади								
17	Е27-72-1			29900,59	339,59	13156	149	82	0,580	0
		Разлив вяжущих материалов	0,44		140,94	0	62	133	0,580	0
		т								
18	Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих смесей пористых крупнозернистых, с		289,07	15,35	423777	22503	21448	0,034	49
		плотностью каменных материалов 2,5-2,9т/м3	1466	5,94	5,08	8708	7418	133	0,018	26
		м2 покрытия								
19	Е27-54-6	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-53-6		33,2		389370	0	158	0,000	1
		К=8,000	11728	0,01		117	0	133	0,000	0
		м2 покрытия								
20	Е27-72-1			29900,59	339,59	13156	149	82	0,580	0
		Разлив вяжущих материалов	0,44	0	140,94	0	62	133	0,580	0
		т								
21	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих смесей пористых крупнозернистых, с		385,8	15,35	565583	22503	21448	0,034	49
		плотностью каменных материалов 2,5-2,9т/м3 типа АБВ	1466	5,94	5,08	8708	7418	133	0,018	26
		м2 покрытия								
22	Е27-54-1	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-53-1		45,27		265483	0	78	0,000	1
		К=4,000	5864	0,01		59	0	133	0,000	0
		м2 покрытия								
23	Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью, толщ 14 см		221,79	15,57	26815	1868	1623	0,032	4
		кмат=1,4	120	4,79	5,38	575	646	133	0,020	2
		м2 покрытия полосы и обочин								
24	П9-7-1			30	30	41370	41370	28959	0,000	0
		Грунт-погрузка	1379		21	0	28959	100	0,441	608
		т								
25	П8-3-1			32,3	32,3	44542	44542	8908	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза	1379	0	6,46	0	8908	100	0,136	187
		т								
26	Е1-20-2			3,78	3,24	2963	2553	1223	0,003	0
		Работа на отвале грунтов 2-3 группы	788	0,48	1,12	378	883	97	0,004	3
		м3 грунта								
27	Е99 Е27 тех			983,4	983,4	8961	8961	2688	0,000	0
		Транспорт воды 113,9 м3 дополнительно на 5 км	9,112		285,02	0	2688	100	1,353	12
		маш/час								
		Всего прямые затраты				**3482043**	**318860**			**326**
						60187	**112099**			**1075**
		Накладные расходы, тенге				214925				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				221818				
		Всего				**3918785**				

Локальная смета № 2-1-22

Устройство автобусных остановок на ПК 0+83 слева и справа

				Стоимость ед., тенге	Общая стоимость, тенге		Затраты труда, чел-ч

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е27-62-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 610 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100м (корытного профиля с полупрессыпными	255	33,43 1,03	29,06 10,26	8525 263	7410 2616	3829 133	0,009 0,050	2 13
		м2 корыта								
2	Е27-62-4	Добавлять или исключать на каждые 10м изменения расстояния перемещения грунта К=-8,000	-2040	1,9	1,9 0,67	-3876 0	-3876 -1367	-1818 133	0,000 0,003	0 -7
		м2 корыта								
3	Е27-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 24 см из ПГС кмат=2	255	367,19 6,41	14,89 5,07	93633 1635	3822 1293	3893 133	0,042 0,018	0 5
		м2 основания или покрытий								
4	Е27-22-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 15 см из щебня фракции 40-70мм, при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 Мпа	253	265,95 5	32,89 11,5	67285 1265	8321 2910	5552 133	0,033 0,040	8 10
		м2 основания								
5	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	0,1	29900,59 0	339,59 140,94	2990 0	34 14	19 133	0,580 0,580	0 0
		т								
6	Е27-48-3	Устройство основания толщиной 8 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 кмат=1,333	248	449,92 6,48	16,01 4,14	112030 1614	3986 1031	3517 133	0,038 0,014	9 4
		м2								
7	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	2	6,01	6,01 2,08	12 0	12 4	4 97	0,000 0,007	0 0
		м3 грунта								
8	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.)	2	4,75	4,75 1,65	10 0	10 3	3 97	0,000 0,005	0 0
		м3 грунта								
9	Е1-130-2	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25т	2	12,51	12,51 4,28	25 0	25 9	8 97	0,000 0,014	0 0
		м3 уплотненного грунта								
10	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными вибрационными катками массой 25 т при толщине слоя 30 см К=5,000	10	1,27	1,27 0,36	13 0	13 4	4 97	0,000 0,001	0 0
		м3 уплотненного грунта								
11	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	2	14,12 1,62	12 2,75	28 3	24 6	8 97	0,012 0,012	0 0
		м3 уплотненного грунта								
12	П7-10-1	Перевозка воды 10 км, 1 класс груза	0,2	105,95	105,95 21,19	21 0	21 4	4 100	0,000 0,445	0 0
		т								
13	Е1-145-5	Планировка площадей в грунтах 2 группы вручную	4	19,4 19,4		78 0	0 0	75 97	0,123 0,000	0 0
		м2 спланированной площади								
14	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150*300 мм при других видах покрытий	12	6013,28 108,68	6,63 1,76	72159 1304	80 21	1763 133	0,698 0,008	8 0
		м бортового камня								
15	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	10	6,01	6,01 2,08	60 0	60 21	20 97	0,000 0,007	0 0
		м3 грунта								
16	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	9	21,55 17,03	4,52	194 153	41 0	149 97	0,106 0,000	1 0
		м3 уплотненного грунта								
17	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	9	14,12 1,62	12 2,75	127 15	108 25	38 97	0,012 0,012	0 0
		м3 уплотненного грунта								
18	П7-10-1	Перевозка воды 10 км, 1 класс груза	0,9	105,95	105,95 21,19	95 0	95 19	19 100	0,000 0,445	0 0

		т								
19	Е1-145-5	Планировка площадей в грунтах 2 группы вручную	17	19,4 19,4		330 330	0 0	320 97	0,123 0,000	2 0
		м2 спланированной площади								
20	Е27-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 15 см из песчано-гравийных смесей кмат=1,25	92	237,52 6,41	14,99 5,07	21852 590	1379 466	1405 133	0,042 0,018	4 2
		м2 основания или покрытий								
21	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой а/б смеси, толщиной 3 см	92	310,18 24,75	0 0	28537 2277	0 0	3028 133	0,000 0,000	0 0
		м2 покрытия								
22	Е27-55-2	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-55-1 К=2,000	184	49,23 3,98		9059 732	0 0	974 133	0,023 0,000	4 0
		м2 покрытия								
23	Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью, толщ 19 см кмат=1,9	19	293,79 4,79	15,57 5,38	5582 91	296 102	257 133	0,032 0,020	1 0
		м2 покрытия полосы и обочин								
24	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	187	6,01	6,01 2,06	1124 0	1124 389	377 97	0,000 0,007	0 1
		м3 грунта								
25	Е1-18-4	Разработка грунта 1 группы одноковшовым экскаваторами емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы	187	44,26 3,06	41,2 15,23	8277 572	7704 2848	3316 97	0,021 0,061	4 11
		м3 грунта								
26	П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	327,3	26	26 5,2	8510 0	8510 1702	1702 100	0,000 0,109	0 36
		т								
27	Е9-57-5	Демонтаж существующего автопавильона	1,5	13923,22 6102	6239,63 1362,35	20865 9153	9358 2074	10104 90	54,300 7,580	81 11
		т конструкций								
28	Е15-172-4	Двухслойная окраска автопавильна битумами с добавлением колера	15	151,1 108	0,07 0,02	2267 1620	1 0	1701 105	0,646 0,001	10 0
		м2 окрашиваемого поверхности								
29	Е68-6-1	Ремонт металлического автопавильона	10	341,42 300,33	24,83 0	3414 3003	246 0	3994 133	1,860 0,000	19 0
		м2								
30	Е1-165-2	Копание вручную ям без креплений и откосов глубиной до 0,7м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	1	402,75 402,75		403 403	0 0	455 113	2,800 0,000	3 0
		м3 грунта								
31	Е9-57-5	Монтаж автопавильона ранее демонтированного	1,5	22247,56 10170	8912,18 1974,78	33371 15255	13368 2962	16395 90	54,300 7,580	81 11
		т конструкций								
32	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов- столбов	0,8	12184,01 771,75	95,97 36,25	9747 817	77 29	679 105	4,900 0,177	4 0
		м3								
33	Е99 Е27 тех	Транспорт воды 113,9 м3 дополнительно на 5 км	1,16	983,47 0	983,4 295,02	1141 0	1141 342	342 100	0,000 1,353	0 2
		маш/час								
		Всего прямые затраты				**507906**	**63392**			**243**
						40972	**17527**			**100**
		Накладные расходы, тенге				62140				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				34203				
		Всего				**604249**				

Локальная смета № 2-1-23
демонтаж дорожных знаков

			Стоимость ед., тенге	Общая стоимость, тенге	Затраты труда, чел-ч

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е27-83-3			292,45	116,95	6726	2690	6059	1,064	24
		Демонтаж дорожных знаков на ж/б опорах	23	175,5	22,57	4037	519	133	0,088	2
		шт								
2	Е27-83-1			521,95	116,95	3132	702	3412	2,560	15
		Установка дорожных знаков на металлических стойках	6	405	22,57	2430	135	133	0,088	1
		шт								
3	П9-29-1			27,1	27,1	28	28	20	0,000	0
		Разобранный материал- погрузка	1,035		18,97	0	20	100	0,398	0
		т								
4	П8-3-1			32,3	32,3	30	30	6	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза	0,92		6,46	0	6	100	0,136	0
		т								
5	П8-16-1			114,5	114,5	13	13	3	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 16 км, 1 класс груза	0,115		22,9	0	3	100	0,481	0
		т								
		Всего прямые затраты				**9929**	**3462**			**40**
						6467	**683**			**3**
		Накладные расходы, тенге				9499				
		Стоимость демонтируемых материалов				3828				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1395				
		Всего				**20824**				

Локальная смета № 2-1-24
Демонтаж сигнальных столбиков

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего з/п рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего з/п рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч: за единицу	Затраты труда, чел-ч: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е27-61-1			176,16	95,88	352	192	277	0,512	1
		Демонтаж сигнальных столбиков ж/б	2	80,28	23,76	161	48	133	0,096	0
		шт								
2	П9-29-1			27,1	27,1	7	7	5	0,000	0
		Мусор строительный — погрузка	0,24		18,97	0	5	100	0,398	0
		т								
3	П8-1-1			19,7	19,7	5	5	1	0,000	0
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	0,24		3,94	0	1	100	0,093	0
		т								
		Всего прямые затраты				**364**	**203**			**1**
						161	**53**			
		Накладные расходы, тенге				282				
		Стоимость демонтируемых материалов				108				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				45				
		Всего				**691**				

Локальная смета № 2-1-25
Маркировка проезжей части

				Стоимость ед., тенге	Общая стоимость, тенге	Затраты труда, чел-ч

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е27-65-1			11678,25	1692,25	191689	27782	23627	3,180	52
		Разметка проезжей части сплошной линией 0,1м	16,417	450	632,07	7388	10377	133	2,850	47
		км линии								
2	Е27-65-4	Разметка проезжей части прерывистой линией 0,1м, при соотношении штриха и промежутка 1:1		6909,25	1692,25	7932	1943	1652	3,180	4
			1,148	450	632,07	517	726	133	2,850	3
		км линии								
3	Е27-65-5	Разметка проезжей части прерывистой линией 0,1м, при соотношении штриха и промежутка 1:3		4525,75	1692,25	19846	7346	6247	3,180	14
			4,341	450	632,07	1953	2744	133	2,850	12
		км линии								
4	Е27-65-6	Разметка проезжей части прерывистой линией 0,1м, при соотношении штриха и промежутка 3:1		9292,75	1692,25	17851	3251	2765	3,180	6
			1,921	450	632,07	864	1214	133	2,850	5
		км линии								
5	Е27-65-3			40278,25	1692,25	4956	208	177	3,180	0
		Разметка проезжей части сплошной линией 0,4м	0,12304	450	632,07	55	78	133	2,850	0
		км линии								
		Всего прямые затраты				**242074**	**40529**			**76**
						10778	**15138**			**68**
		Накладные расходы, тенге				34468				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16593				
		Всего				**293135**				

Локальная смета № 2-1-26
Установка сигнальных столбиков

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч	
				Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов		за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е27-61-1			273,86	119,85	24930	10906	15740	0,640	58
		Установка столбиков сигнальных ж/б	91	100,35	29,7	9132	2703	133	0,120	11
		шт								
2	99-1-1			42575,46		89110	0	0	0,000	0
		Столбики сигнальные ж/б СС-1	2,093			0	0	0	0,000	0
		м3								
		Всего прямые затраты				**114041**	**10906**			**58**
						9132	**2703**			**11**
		Накладные расходы, тенге				15740				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7787				
		Всего				**137568**				

Локальная смета № 2-1-27
Установка дорожных знаков

				Стоимость ед., тенге	Общая стоимость, тенге	Затраты труда, чел-ч

№№п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих строителей	экспл.машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	за единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	П9-7-1			30	30	37275	37275	26093	0,000	0
		Грунт-погрузка	1242,5		21	0	26093	100	0,441	548
		т								
2	П8-1-1			19,7	19,7	24477	24477	4895	0,000	0
		Перевозка грузов автосамосвалами на 1 км, 1 класс груза	1242,5		3,94	0	4895	100	0,083	103
		т								
3	Е1-134-1			21,55	4,52	14568	3056	11167	0,108	73
		Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	676	17,03		11512	0	97	0,000	0
		м3 уплотненного грунта								
4	Е1-135-1			14,12	12	9545	8112	2885	0,012	8
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	676	1,62	2,75	1095	1859	97	0,012	8
		м3 уплотненного грунта								
5	П7-10-1			105,95	105,95	7162	7162	1432	0,000	0
		Перевозка воды 10 км, 1 класс груза	67,6		21,19	0	1432	100	0,445	30
		т								
6	Е1-145-12			6,86	2,84	8129	3317	5508	0,028	33
		Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 1 группы мех способом	1168	4,12	0,74	4812	864	97	0,003	3
		м2 спланированной площади								
7	Е8-3-1			1370,2	97,07	12208	865	1561	0,780	7
		Устройство песчаного основания под фундаменты	8,91	112,5	36	1002	321	118	0,780	7
		м3 основания								
8	Е7-1-5			595,71	397,26	30981	20260	23942	1,210	62
		Укладка фундаментов под стойки знаков	51	198,45	136,87	10121	6980	140	0,518	26
		шт сборных конструкций								
9	30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15	18,29	17200		314588	0	0	0,000	0
						0	0	0	0,000	0
		м3								
10	Е3-1-13			12184,01	95,97	49418	389	3441	4,900	20
		Омоноличивание стоек	4,056	771,75	36,25	3130	147	105	0,177	1
		м3								
11	Е27-83-1			747,86	146,19	38859	7602	36964	3,200	166
		Установка дорожных знаков на металлических стойках	52	506,25	28,22	26325	1467	133	0,110	6
		шт								
12	99-1-1			2152		19369	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ1,30	9			0	0	0	0,000	0
		шт								
13	99-1-2			2348		72788	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ1,35	31			0	0	0	0,000	0
		шт								
14	99-1-3			3180		3180	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ2,35	1			0	0	0	0,000	0
		шт								
15	99-1-4			3909		39090	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ 3,40	10			0	0	0	0,000	0
		шт								
16	99-1-5			10414		10414	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ 4,50	1			0	0	0	0,000	0
		шт								
17	99-1-6			2858		102888	0	0	0,000	0
		Знаки указательные, приоритета треугольной формы 900*900*900мм	36			0	0	0	0,000	0
		шт								
18	99-1-7			4297		4297	0	0	0,000	0
		Знак 2.5 «СТОП» В-900мм	1			0	0	0	0,000	0

		шт									
19	99-1-8			3564		3564	0	0	0,000	0
		Знаки квадратные В=700 мм	1			0	0	0	0,000	0
		шт									
20	99-1-9			2654		5308	0	0	0,000	0
		Знаки запрещающие круглые д-700 мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт									
21	99-1-10			3564		7128	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные квадратной формы В-700 мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт									
22	99-1-11			5641		22564	0	0	0,000	0
		То же, прямоугольной формы 700*1050 мм	4			0	0	0	0,000	0
		шт									
23	99-1-12			440		7920	0	0	0,000	0
		То же, километровые 200*300 мм	18			0	0	0	0,000	0
		шт									
24	99-1-13			1652		3304	0	0	0,000	0
		Знаки дополнительной информации 700*350мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт									
25	2-1-260			114900		11760	0	0	0,000	0
		Стальные крепежные элементы	0,10235			0	0	0	0,000	0
		т									
26	E8-3-1			1370,2	97,07	11976	848	1532	0,780	7
		Устройство песчаного основания под фундаменты	8,74	112,5	36	983	315	118	0,780	7
		м3 основания									
27	E7-1-5			595,71	397,26	26211	17479	20656	1,210	53
		Укладка фундаментов под стойки знаков	44	198,45	136,87	8732	6022	140	0,518	23
		шт сборных конструкций									
28	30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опрные, анкерные; башмаки и подпятники,		17200		292744	0	0	0,000	0
		балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15	17,02			0	0	0	0,000	0
		м3									
29	E6-1-13			12184,01	95,97	41816	329	2912	4,900	17
		Омоноличивание стоек	3,432	771,75	36,25	2649	124	105	0,177	1
		м3									
30	E27-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках		747,86	146,19	32900	6432	31277	3,200	141
		К=2,000	44	506,25	28,22	22275	1242	133	0,110	5
		шт									
31	99-1-14			2852		34224	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ 2,30	12			0	0	0	0,000	0
		шт									
32	99-1-15			3767		30136	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ 3,30	8			0	0	0	0,000	0
		шт									
33	99-1-16			4394		26364	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ 3,35	6			0	0	0	0,000	0
		шт									
34	99-1-17			6403		70433	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ 4,35	11			0	0	0	0,000	0
		шт									
35	99-1-18			7546		30184	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ 4,40	4			0	0	0	0,000	0
		шт									
36	99-1-19			9015		27045	0	0	0,000	0
		Стойки металлические СКМ 5,45	3			0	0	0	0,000	0
		шт									
37	99-1-20			2858		2858	0	0	0,000	0
		Знаки приоритета треугольной формы 900*900*900мм	1			0	0	0	0,000	0
		шт									
38	99-1-21			3595		14380	0	0	0,000	0

		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 471*923 мм	4			0	0	0	0,000	0
		шт								
39	99-1-22			4164		8328	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 471*1069 мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт								
40	99-1-23			8569		17138	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 471*2200 мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт								
41	99-1-24			10052		20104	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 471*2581 мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт								
42	99-1-25			10722		21444	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 471*2753 мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт								
43	99-1-26			11727		23454	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 471*3011мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт								
44	99-1-27			12857		25714	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 471*3301 мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт								
45	99-1-28			12555		25110	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 741*2049 мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт								
46	99-1-29			19203		19203	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 966*2404 мм	1			0	0	0	0,000	0
		шт								
47	99-1-30			19219		19219	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 966*2406 мм	1			0	0	0	0,000	0
		шт								
48	99-1-31			22830		22830	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 966*2858 мм	1			0	0	0	0,000	0
		шт								
49	99-1-32			43091		86182	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 1810*2879мм	2			0	0	0	0,000	0
		шт								
50	99-1-33			44543		44543	0	0	0,000	0
		Знаки информационно-указательные индивидуального проектирования 2341*2301 мм	1			0	0	0	0,000	0
		шт								
51	2-1-260			114900		59700	0	0	0,000	0
		Стальные крепежные элементы	0,51958			0	0	0	0,000	0
		т								

Всего прямые затраты	**1894459**	**137605**	**586**
	92637	**51762**	**767**
Накладные расходы, тенге	174243		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	124122		
Всего	**2192825**		
Итого	**34095801**		
Временные здания и сооружения (0,6%)	205025		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,8%)	617415		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	343009		
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	137203		
Землеустроительные работы строительной площадки для складирования ДСМ	50821		
Землеустроительные работы по объездной дороге	119320		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**35568593**		
Итого по акту в текущих ценах	**52321399**		
- материалы, тенге	12895633		

- сметная заработная плата, тенге	2588084
Налог(2%)	1046428
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2%)	**53367827**
НДС(12%)	6404139
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**59771966**
Содержание службы инженера	267260
ИТОГО по акту	**60 039 226**

ЗАКАЗЧИК:
Зам.начальника ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ВКО"

Жумадилов Н.С.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
Директор ТОО "Гордорстрой"

Кайракбаев Б.С.

ТЕХНАДЗОР:
Представитель службы инженера ВК ОФ АСХНЦ Курылысконсалтинг"

Фейт А.Г.