«БЕКІТІЛГЕН»
297 ж 23.12.10.

(айы, күні және шешімінің номері
(бұйрық, қаулы және т.б.))
Қаулыға қол қойған адамның аты-жөні, тегі және
қызметі.(бұйрық, қаулы және т.б.)

САЛЫНЫП БІТКЕН НЫСАНДАРДЫ ҚАБЫЛДАП АЛУ ЖӨНІНДЕГІ МЕМЛЕКЕТТІК ҚАБЫЛДАУ КОМИССИЯСЫНЫҢ АКТІСІ

«_____» _____ 2010 ж. Қызылорда қаласы
(орналаскан жері)

Қызылорда қаласы әкімінің 2010 жылғы 11 қараша № 339 өкіміне сәйкес мемлекеттік қабылдау комиссиясы тағайындалган:

Мемлекеттік қабылдау комиссия төрағасы:	
Төрәлиев Ерлан Кәрімбекұлы	Қала әкімінің орынбасары
Комиссия төрағасының орынбасары:	
Кеулімжаев Ерканат Бозқұланұлы	«Қызылорда обылысының мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау басқармасы» мемлекеттік мекемесінің бастығы (келісім бойынша);
Комиссия мүшелері:	
Бекжанов Батырхан Ансатұлы	«Қалалық тұрғын үй коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» мемлекеттік мекемесінің бастығының орынбасары;
Кәрімбаев Мұхитжан Исмаиұлы	«Қызылордажылуэлектрорталығы» шарушылық жүргізу құқындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорнының директоры;
Өсербаев Мұрат	«Су жүйесі» шаруашылық жүргізу құқындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорынның директоры;
Ниязов Жандос Сұлтанмұратұлы	«Қалалық электр желілерін тарату компаниясы» акционерлік қоғамының Қызылорда қалалық филиалының бастығы (келісім бойынша);
Құшмурзаев Еркін	Жобалаушы «КБ МұнайГазИнженеринг» ЖШС-нің өндіріс директоры;
Сүлейменов Закир	Қызылорда ҚІІБ-ы ЖПБ-і бастығы;
Есенкулов Мирамбек	«Қызылорда құрылыс сапа» директоры;
Сыздықов Жайсан	«Қыран» ЖШС-нің бас директоры (келісім бойынша);

АНЫҚТАЛДЫ:

1. Тапсырыс беруші **«Қалалық тұрғын үй коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі»** мемлекеттік мекемесі, жұмыс орындаушы **«Қыран» ЖШС-і** мердігермен бірге күрделі жөндеуден өткен **Салынып біткен Түркістан көшесі (Исаев көшесінен-Женіс көшесіне дейін)** пайдалануға қабылдау ұсынылды, жол ұзындығы – 1690 м, Мекен – жайы: Қызылорда қаласы
(облыс, аудан, ауылдық жер, шағын аудан, аумақ, көше, үй нөмірі)

2. Құрылыс жұмыстары шешіміне сәйкес жүргізілді (бұйрық, қаулы және т.б)
«____»_____2010ж. № _____

_____
(шешім шығарған мекеме аты)

және құрылыс – монтаж жұмыстарын жүргізуге сәйкес рұқсаты «____»_____2010 ж. № ___

_____
(рұқсат берген мекеменің аты)

3. Құрылыс жұмыстары бас мердігер **«Қыран» ЖШС-гі»**
(мекеме аты)
жүргізген

- жалпы ұзындығы - 1690 м
- жолдың жүру бөлігінің ені - 8,0 м
- жол қапталының ені (тратуар) - 1,0-3,0 м
- жол қабаты:
  үсақ түйіршікті құрамда ыстық а/бетон - 4,0 см
  ірі түйіршікті құрамда ыстық а/бетон - 6,0 см

және қосалқы мердігер мекемелерімен _____

_____
(мекеме аттары және олардың бағыныштылығы; әр мекеме орындаған жұмыс түрлері (үш мекемеден артық жағдайда олардың тізімдері актіге қосымша тіркеледі))

4. Құрылыс жұмыстарының жобалау – сметалық құжаттары бас жобалаушы
«КБ Мұнай Газ Инженеринг» ЖШС – гі
(мекеме аты және оның бағыныштылығы)
және қосалқы мердігер мекеме_____

_____
(мекеме аты және оның бағыныштылығы; орындалған бөлімі және тараулары (егер мекемелер саны үшеуден жоғары болса, онда олардың тізімдері актіге қосымша тіркеледі))

5. Жобалауға қажетті бастапқы анықтамаларды берген «Қалалық тұрғын үй коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» мемлекеттік мекемесі
(ғылыми – сараптау және ізденіс мекемелері олардың ведомствалық бағыныштылығы, бастапқы анықтамалардың тапсырмалары (үш мекемеден артық жағдайда олардың тізімдері актіге қосымша тіркеледі))

6. Құрылыс жұмыстары жобалауға сәйкес жүргізілді (типтік, өзінше жасалған, қайта пайдалану) _____
(жобаның номірі, сериялық номірі (типтік жобалауда))

7. Жобалау – сметалық құжаттары бекітілді «Қалалық тұрғын үй коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» мемлекеттік мекемесі
(нысанның құжаттарын бекіткен (қайта бекіткен)мекеме аты)
«____»_____ 20___ ж. № _____

8. Құрылыс – монтаж жұмыстары мерзімде жүргізілді:
Басталды қыркүйек – 2010 жыл; Аяқталды қараша – 2010 жыл;
(айы және жылы) (айы және жылы)
Құрылысты салу ұзақтығы, айы:
ҚҰЖ және нормаға сәйкес 3 ай , нақты 3 ай

9. Мемлекеттік қабылдау комиссиясына ұсынылған құжаттар
жұмысшы жобасы
көрсетілімсіз акті жұмысы
өндірістік жұмыс журналы
орындаушы құжаттар

10. Қабылдауға ұсынылған нысан төмендегі көрсеткіштермен сипатталады: қуаты, өнімділігі, өндірістік ауданы, ұзақтығы, сыйымдылығы, көлемі, өткізу қабілеті, жеткізу қабілеті, жұмысшы орындары және т.б. (барлық нысандарға толтырылады (тұрғы-үйден басқа) нақты өнімнің бірлік көрсеткішіне сай және қызмет түріне сәйкес)

Қуаты, өнімділігі және т.б.	Өлшем бірлігі	Жобаға сәйкес		Нақтылығы	
		Жалпы (бұрынғы қабылданған мен қоса)	Оның ішінде кезектегі немесе комплексті іске қосу	Жалпы (бұрынғы қабылданған мен қоса)	Оның ішінде кезектегі немесе комплексті іске қосу

Өнім өндірісі (қызмет түрі), жобада көрсетілген көлем бойынша, нормаға сәйкес жобалық шешімнің алғашқы кезеңдегі игерілуі _____

_____

(көрсетілген көлемде нақты өнім өндіру)

Қабылдауға ұсынылған тұрғын-үй төмендегі көрсеткіштермен сипатталады:

Көрсеткіштер	Бірлік өлшемі	Жобаға сай	Нақтылығы
жалпы ауданы	$м^2$		
этаж қабат саны	қабат		
жалпы құрылыс көлемі	$м^3$		
оның ішінде жер асты бөлігі	$м^3$		
жапсарлас, жапсарлас-қосымша және қосымша	$м^3$		
салымдардың ауданы			

Көрсеткіштер	Жобаға сай			Нақтылығы		
	пәтер саны	пәтер ауданы, $м^2$		пәтер саны	пәтер ауданы, $м^2$	
		жалпы	тұрғын		жалпы	тұрғын
Барлық пәтер						
Бір пәтерлік						
Екі пәтерлік						
Үш пәтерлік						
Төрт пәтерлік және одан жоғары						

11. Нысандардың технологиялық және сәулет – құрылыс шешімдері төмендегі көрсеткіштермен сипатталады

- жалпы ұзындығы - 1690 м
- жолдың жүру бөлігінің ені - 8,0 м
- жол қапталының ені (тратуар) - 1,0-3,0 м
- жол қабаты:
  үсақ түйіршікті құрамда ыстық а/бетон - 4,0 см
  ірі түйіршікті құрамда ыстық а/бетон - 6,0 см

12. Нысанда жобада қаралған қондырғылар санына сәйкес орнатылып, қабылдау актісіне сай жекелеген тексерістер арқылы және комплексті байқаудан өткізілген (актілер саны осы актіге тіркелді)

13. Жобада көрсетілген еңбекті қорғау, жарылыс қауіпсіздігін, өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету, табиғи қоршаған ортаны қорғау және басқа іс-шаралар орындалды
(орындалуы және анықтама)

Іс-шаралар анықтамалары актіге қосымша тіркелімде.
14. Сыртқы суық және ыстық сумен қамтамасыз ету коммуникациялары, кәріз, жылу, газбен қамтамасыз ету және байланыс жүйелері нысандарды қалыпты пайдалануды қамтамасыз етеді және қалалық қызмет көрсету мекемелерінің қаьылдап алу жөніндегі актілері тіркеледі.

15. Жұмысшы комиссиясы анықтаған ақаулар толығымен жойылған.
16. Көгалдандыру жұмыстары, ғимаратқа кіру жолдарының үстіңгі қабаттары, тратуарлар, шаруашылық, ойын және спорт алаңдары және де ғимараттың сыртқы қабырғаларының элементтері толығымен істелінуі тиіс:

Жұмыс түрлері	бірлік өлшемі	Жұмыс көлемі	Орындау мерзімі

17. Бекітілген жобалау – сметалық құжаттамасы бойынша сметалық құны: Барлығы **167 119,07** мың теңге, оның ішінде құрылыс – монтаж жұмыстары **139 714,21** мың теңге, қондырғылар, құрал жабдықтар және инвентарлар бағасына_____мың теңге.

18. Қабылданатын нысанның негізгі қорының сметалық құны **167 119,07** мың теңге, оның ішінде құрылыс – монтаж жұмыстары **139 714,21** мың теңге, қондырғылар, құрал-жабдықтар және инвентарлар бағасы _____ мың теңге

19. Нысандарды қарап көру және қажетті құжаттармен танысу арқылы прогрессивті шешіммен төмендегідей бағаланады:
технологиялық _____
_____
(тұрғын-үйге толтырылмайды)
сәулет – құрылыс (көлемді жоспарлау және пайдаланған материалдар мен конструкцияларды қоса) _____

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының шешімі:

Қабылдауға ұсынылған
орташа жөндеуден өткен Түркістан көшесі (Исаев көшесінен Жеңіс көшесіне дейін) жол ұзындығы – 1690м
(нысан аты)

Пайдалануға қабылдансын

Мемлекеттік қабылдау комиссия төрағасы: _____ Төрәлиев Ерлан Кәрімбекұлы
(қолы)

Комиссия төрағасының орынбасары: _____ Кеулімжаев Ерқанат Бозқұланұлы
(қолы)

Комиссия мүшелері: _____ Бекжанов Батырхан Ансатұлы
(қолы)

Кәрімбаев Мұхитжан

Өсербаев Мұрат

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
ИНДУСТРИИ И ТОРГОВЛИ
Республики Казахстан.
Акционерное общество
"Кызылординская распределительная
электросетевая компания"
ГОРОДСКАЯ ЭЛЕКТРОСЕТЬ
Кызылорда, ул.Желтоксан, 153
тел. 3-25-41

Ниязов Жандос

Құшмұрзаев Еркін

Сүлейменов Закир

Есенкулов Мирамбек

ТОО «КЫРАН»

Сыздықов Жайсан

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІНІН «ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРЫНЫ

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ» АГЕНТСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

«Қызылордамемсараптама» ЕМК

БЕКІТЕМІН: «Қызылордамемсараптама» ЕМК директоры

_____ Нұрлыбаев Б.Қ.

2010 жылғы 25 мамыр №14-0104/10

«Қызылорда қаласындағы Түркістан көшесін Исаев көшесінен Жеңіс көшесіне дейін күрделі жөндеу»

жұмыс жобасы бойынша

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Қалалық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі

БАСЖОБАЛАУШЫ:
ҚБ «Мұнай Газ Инжиниринг» ЖШС

Қызылорда қаласы

АЛҒЫСӨЗ

«Қызылорда қаласындағы Түркістан көшесін Исаев көшесінен Жеңіс көшесіне дейін күрделі жөндеу» жұмыс жобасына осы сараптамалық қорытынды «Қызылордамемсараптама» еншілес мемлекеттік кәсіпорнымен берілді.

Қарауға негіз болған ҚБ«Мұнай Газ Инжиниринг» ЖШС-мен 19.03.2010 жылғы № 14/0040 келісім-шарты.

«Қызылордамемсараптама» ЕМК-ның рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІНІҢ «ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРНЫ

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ» АГЕНТСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

ДГП "Кызылордагосэкспертиза"

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ДГП «Кызылордагосэкспертиза»
_____ Б.К. Нурлыбаев

З А К Л Ю Ч Е Н И Е

№ 14-0104/10 от 25 мая 2010г.

по рабочему проекту

«Капитальный ремонт улицы Туркестан от ул. Исаева до ул. Женис в городе Кызылорде»

Заказчик:
Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД

Генпроектировщик:
ТОО КБ«МунайГаз Инжиниринг»

г. Кызылорда

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящее экспертное заключение на рабочий проект **«Капитальный ремонт ул. Туркестан от ул. Исаева до ул. Женис в городе Кызылорде»** выполнено дочерним государственным предприятием "Кызылордагосэкспертиза". Основанием для рассмотрения послужил договор № 14/0040 от 19.03.10 года с ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг»

«Настоящее сводное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения дочернего государственного предприятия «Кызылордагосэкспертиза».

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Рабочий проект **«Капитальный ремонт ул. Туркестан от ул. Исаева до ул. Женис в городе Кызылорде».**

2. ЗАКАЗЧИК: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД.

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг» (12 ГСЛ №0000783 от 13.10.09 года).

Главный инженер проекта – Г. Сейтказин (приказ ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг» №3 от 02.11.2009г.)

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ.

5.1. Основание для разработки:

задание на проектирование от 04.05.2010г., утвержденное городским отделом жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог;

Исходно-разрешительные документы:

АПЗ от 10 марта 2010 года;

решение акима г. Кызылорда №29/6 от 13.04.2010г. о внесении изменений и дополнений в решение №25/2 XXV сессии Кызылординского городского маслихата;

акт выбора и обследования земельного участка от 18.02.2010 г

дефектная ведомость намечаемых работ по капитальному ремонту автомобильной дороги улицы Туркестан от ул. Исаева до ул. Женис по состоянию на 17.03.2010 года, утвержденная городским отделом жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог;

техническое заключение о состоянии улицы Туркестан от улицы Исаева до улицы Женис, составленное ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг» и согласованное заказчиком;

ситуационная схема;

справка об инженерно-геологических изысканиях, выданных ТОО «Инженерные изыскания и К», от 14.05.2010г.

Технические условия:

АО «КРЭК» №0077 от 19.03.2010г. на присоединение уличного освещения ул. Туркестан (от ул. Исаева до ул. Женис).

5.2. Согласования и заключения органов государственного надзора по проекту:

поперечные профили улицы - главным архитектором города и городским отделом жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог;

план обустройства трассы - городским отделом дорожной полиции.

5.3. Комплектность представленной на экспертизу документации.

Том I. Книга 1	Общая пояснительная записка
Том II Книга 1	Чертежи. План трассы. Продольный и поперечный профили
Том II Книга 2	Электротехническая часть
Том III Книга 1	Сметная документация. Ведомость объемов работ.
Книга	Технический отчет по выполнению топогеодезических изысканий, выполненный ТОО «Инженерные изыскания и К» в 2010 году (лицензия 12 ГСЛ №0000049 от 11.04.2005г., продлена до 11.04.2011г.)

5.4. Основные цели и задачи строительства.

Назначение объекта:

приведение эксплуатационного состояния дороги в соответствии с требованиями СНиП 3.01-01-2008 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» и СНиП РК 3.03-09-2006 «Автомобильные дороги».

Место реализации проекта: улица Туркестан, г. Кызылорда.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Характеристика участка строительства и место размещения объекта.

Улица Туркестан расположена в южной части города Кызылорда.

КЫЗЫЛОРДАМЕМСАРАПТАМА ДГП КЫЗЫЛОРДАГОСЭКСПЕРТИЗА

6.1.1. Природно-климатические условия.

Дорожная климатическая зона	- V.	
Среднегодовая температура воздуха	- +9,2^{0}С;	
Наиболее холодный месяц	- январь;	
Средняя температура воздуха	- минус 12^{0}С;	
Наиболее жаркий месяц	- июль;	
Средняя температура +	+ 33,4^{0}С;	
Абсолютный максимум температуры	+ 46^{0}С;	
Абсолютный минимум температуры	- минус 38^{0}С;	
сейсмичность района	СНиП РК 2.03-30-2006	5 баллов
район по весу снегового покрова	СНиП 2.01.07-85	I (S0 = 50кг /м^2)
район по скоростному напору ветра	СНиП 2.01.07-85	III (Wo= 38кг/м^2)

Среднегодовое количество осадков -107мм, в том числе в зимний период - 56мм.

Толщина снежного покрова 5% вероятностью превышения - 20см.

Количество дней с гололедом - 2, градом - 0,3 , туманами – 23, метелями - 3.

Экологическая характеристика района - зона экологического кризиса (Закон РК «О социальной защите граждан, пострадавших вследствие экологического бедствия в Приаралье» №1468-XII от 30 июня 1992г. с изменениями).

6.1.2. Инженерно-геологические условия трассы строительства.

Данные по инженерно-геологическим условиям площадки строительства приняты по архивным материалам ТОО «Инженерные изыскания и К».

Топографическая съемка выполнена ТОО «Инженерные изыскания и К» в 2010 году.

В геоморфологическом отношении приурочен к I надпойменной террасе р. Сырдарья. Вдоль дороги не наблюдается застой поверхностных вод, естественный сток обеспечивается.

Геолого-литологическое строение:

– 0,0-0,3 (0,4)м - насыпной грунт из суглинка, песка и гравия с включением строительно-бытового мусора до 20% слежавшийся;

– 0,3(0,4)-2,0(2,5)м (γ_{II}=19,21кН/м^3; φ_{II}=18°С; C_{II}=16кПа; Е=8,4МПа) - суглинок темно-коричневого цвета, твердой, полутвердой и тугопластичной консистенции;

– 2,0(2,5)-3,0м (γ_{II}=19,52кН/м^3; φ_{II}=28°С; Е=18,4МПа) – песок мелкий серый влажный, водонасыщенный, средней плотности, полимиктовый, плывунного характера.

Тип засоления грунтов – сульфатный. По содержанию сульфатов грунты сильноагрессивные к бетонам на портландцементе и шлакопортландцементе, слабоагрессивные к сульфатостойким видам цемента. По содержанию хлоридов среднеагрессивные к бетонам на всех видах цемента.

Подземные воды залегают на глубине 2,0-2,5м от поверхности земли. Расчетный максимальный уровень подземных вод на глубине 1,5-2,0м, до высотной отметки 126,50м.

Подземные воды по содержанию сульфатов сильноагрессивные к бетонам на портландцементе, неагрессивные к бетонам на шлакопортландцементе и на сульфатостойком виде цемента. По содержанию хлоридов неагрессивные к бетонам на всех видах цемента.

Нормативная глубина промерзания: суглинка – 1,09м и пески – 1,33м.

6.1.3. Современное состояние.

Ул. Туркестан, на участке, подлежащем капитальному ремонту, соединяет между собой две улицы города: ул. Исаева, ул. Женис и между ними промежуточные улицы. Отметки поверхности земли в пределах от 126,09 до 127,45 м.

За начало участка ремонта принята правая кромка ул. Исаева. Конечной точкой ремонтируемого участка принята левая кромка ул. Женис.

Общая протяженность участка подлежащего капитальному ремонту составило – 1690м.

Проектная ось улицы совмещена с существующей осью на всем протяжении участка, подлежащего капитальному ремонту.

ТОО «ЖЕМІС ДАРАЛЕНТ АМА»
ТЫЗЫЛОРДАМЕМСААПТАМАЕК
ОГП ПО КЫЗЫЛОРДАГОСЭКСПЕРТИЗА

Прилегающая территория улицы в самом своем начале на всем протяжении, с левой и правой стороны, застроена частными домостроениями на расстоянии не ближе 25-35м от оси дороги, с правой стороны улицы ПК13-ПК15 расположена школа на 1200 мест, вдоль улицы проходят сети водопровода, линии ВЛ10/0,4кВ.

На участке от ПК0+00 до ПК16+90 существующая дорожная одежда представлена в гравийном варианте при ширине 7,0м. Существующее покрытие находится в неудовлетворительном состоянии. Наличие дефектов на покрытии в виде просадок, отдельных выбоин в значительной степени повлияло на прочностные характеристики дорожной одежды в целом, тем самым не обеспечивается безопасность движения автотранспортных средств.

Элементы обустройства улицы, арычная сеть, тротуары, озеленение, освещение – отсутствуют.

6.2. Принятые проектные решения.

Проектом, согласно задания на проектирование и ведомости объемов работ, предусмотрено:

устройство покрытия с устройством выравнивающего слоя на участках разборки существующего гравийного покрытия;

устройство тротуаров с обрамлением бортовыми камнями;

устройство остановочных площадок;

укрепление обочин;

устройство переездных и пешеходных мостиков;

устройство перепускных лотков;

наращивание колодцев;

обустройство улицы и организация движения.

6.2.1. План трассы.

Ремонтируемый участок улицы Туркестан расположен в южной части города Кызылорда, общее направление трассы - северо-восточное. По трассе имеется один угол поворота, восемь примыканий дорог, три пересечения с дорогами.

Предусмотрено устройство проезжей части улицы, размещение автобусных остановок общественного транспорта в количестве 10 (десять) штук, устройство арычной сети и тротуаров.

6.2.2. Строительные решения

Технические параметры

Табл. 1

№№ п/п	Наименование характеристик	Един. измер.	Количество
1	Протяжение участка	км	1,690
2	Категория улицы по СНиП РК 3.01-01-2002*	улица районного значения (пешеходно-транспортные)	
3	Аналог категории дороги общей сети по СН РК 3.03-19-2006	II	
4	Число полос движения	шт	2
5	Ширина проезжей части	м	8,0
6	Ширина укрепительной полосы	м	2х0,5
7	Ширина тротуара	м	2х1,5 (3,0)
8	Расчетная скорость по СНиП РК 3.01-01-2002*	км/час	40-60
9	Поперечный уклон проезжей части	‰	15
10	Количество углов поворота	шт	1
12	Минимальный радиус кривых в плане	м	100
13	Максимальный продольный уклон	‰	15
14	Количество примыканий в одном уровне	шт	7
15	Количество пересечений в одном уровне	шт	3
16	Тип покрытия	капитальный асфальтобетонный	

КЫЗЫЛОРДАМЕНСАРАЙТАМА ЕБК
ДГП КЫЗЫЛОРДАГОСЭКСПЕРТИЗА

МЕМСАРАЙТАМА • ЕЛОРДАГОСЭКСПЕРТИЗА

План и продольный профиль улицы.

Параметры улицы приняты согласно СНиП РК 3.01-01-2008 «Градостроительство. Гіланировка и застройка городских и сельских поселений» и поперечного профиля, согласованного «Городским отделом архитектуры и градостроительства».

Продольный профиль улицы запроектирован из условий обеспечения безопасности движения и обеспечения видимости встречного автомобиля, с учетом фрезерования существующего покрытия и усиления дорожной одежды. Минимальный радиус в плане – 100м, максимальный продольный уклон 15%.

Проезжая часть дороги.

Расчетные параметры ремонтируемого участка дороги приняты в соответствии с СН РК 3.03-19-2006, время непрерывной эксплуатации – 20 лет.

Конструкция дорожной одежды рассчитана на автомобили группы А с минимально требуемым модулем упругости 130МПа. Расчет прочности дорожной одежды по СН РК 3.03-19-2006 с учетом требований СНиП РК 3.03-09-2006 программой «CREDO». Тип дорожной одежды - капитального типа.

Дорожная одежда.

На протяжении участка улицы по основной дороге принят один тип конструкции дорожной одежды.

Тип-1 (ПК0+00 – ПК16+90)

Табл.2

Верхний слой покрытия	плотный мелкозернистый горячий асфальтобетон тип Б, марки 1 на битуме марки БНД 60/90 СТ РК1225-2003 t=4см	E_1=3200МПа
Выравнивающий слой покрытия	пористый крупнозернистый горячий а/бетон тип тип Б, марки 1 на битуме марки БНД 60/90 СТ РК 1225-2003 t=6см	E_2=2000МПа
Верхний слой основания	черный щебень, уложенный по способу заклинки t=8м	E_3=600МПа
Нижний слой основания	гравийно-песчаная смесь С4, t=20см	E_4=180МПа
Существующее основание		

Предусмотрено строительство 10 автобусных остановок с посадочными и остановочными площадками, обрамлёнными повышенным бордюрным камнем БР 100.30.15 (вибропрессованным) с дорожной одеждой по типу основной дороги.

Пересечения и примыкания разработаны на основании СНиП 3.01-01-2008 совместно с основной проезжей частью. Радиусы закругления 8,0м в зависимости от существующих параметров закруглений кромок по съездам.

Тротуары и тротуарное покрытие.

Безопасность движения пешеходов вдоль улицы обеспечена проектируемыми тротуарами шириной 1,5м и 3,0м (со стороны школы) с обрамлением бортовыми камнями БР 100.20.8 (вибропрессованными).

Табл.3

Тротуары	покрытие	- литая плотная асфальтобетонная смесь тип Д марки 2, t=3см
	основание	- гравийно-песчаная смесь t=12см
	подстилающий слой	- песок средней крупности, t=15см

Водоотвод.

Отвод поверхностных вод с проезжей части осуществляется за счет поперечных уклонов на обочину дороги. Сброс воды с проезжей части дорог в перепускные лотки из железобетонных лотков ТУ 640 РК 19504588 ЗАО-08-2001 740х480х2010мм, проложенную вдоль кромки проезжей части с двух сторон. В местах, где поверхностный сток затруднен в поливные арыки, предусмотрено устройство водоотводных ж/бетонных лотков Ø500м. На автобусных остановках предусмотрены мостики из ж/бетонных плит перекрытия размером 1,0х0,8х0,12м с металлической решеткой размером 1,0х0,5м..

На всех пересечениях и въездах к частным домам предусмотрены перепускные ж/бетонные трубы Ø500мм.

КЫЗЫЛОРДАНЕМЕСАЛТАМА ЕМК
ДГП КЫЗЫЛОРДАОБЛЭКСПЕРТИЗА

ЕМЕСАЛТАМА • ЭКСПЕРТИЗА

По существующим колодцам – наращивание до проектной отметки, с доведением до поверхности покрытия проезжей части.

Обустройство дороги, организация и безопасность движения.

Для обеспечения бесперебойного и безопасного движения на пересечениях, примыканиях, автобусных остановках, пешеходных переходах дорога оборудована дорожными знаками II-го типоразмера в соответствии со СНиП РК 3.03-09-2006 «Автомобильные дороги», СТ РК 1125-2002 «Дорожные знаки», СТ РК 14 12-2005 «Технические средства организации дорожного движения», ТУ СТ РК 1124-2003 «Разметка дорожная».

Опоры - одностоечные, металлические. На проезжей части горизонтальная разметка. Пешеходные переходы в местах примыкания и пересечения улицы выделены «зеброй».

6.2.3 Электротехническая часть.

Уличное освещение.

Предусмотрено строительство ВЛ-0,4 кВ для уличного освещения улицы Туркестан общей протяженностью 1,7км с установкой опор.

Электроснабжение объекта – согласно техусловия от РУ-0,4кВ существующих ТП-10/0,4кВ №399 и КТПН №553. Потребная мощность объекта – 12,25 кВт; cosφ=1,0.

Категория по надежности электроснабжения-III.

Учет и распределение электроэнергии от шкафа управления (ШУНО), установленного в РУ-0,4кВ существующего ТП-10/0,4кВ №399 и КТПН №553.

Управление наружным освещением дистанционное и местное от шкафа управления ШУНО в РУ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ №399 и КТПН №553

Управление освещением в зависимости от естественной освещенности с помощью щита питания И-710, сигнал фотодатчика, с обеспечением включения и отключения осветительной установки в заданный период времени по программам.

Светильники	- лампы типа ЖКУ10-250-025;
Опоры	- металлические;
Расположение опор	- однорядное, расстояние между опорами 40м;
Источники питания	- действующие трансподстанции ТП-10/0,4кВ №399 и КТПН-10/0,4кВ №553;
Провода	- типа СИП-4;
Кабель	- марки АВВГ.

Мероприятия по экономии материальных ресурсов и электроэнергии:

- выбор сечения провода с учетом их перегрузочной способности;
- применение высокоэкономических газоразрядных ламп;
- автоматическое управление осветительной установки территории.

Заземление и защитные меры электробезопасности выполнены в соответствие с требованием ПУЭ. Проектом предусмотрено соблюдение норм и правил проектирования, пожарной, взрывопожарной безопасности.

6.2.4 Охрана окружающей среды.

Согласно произведенным расчетам по оценке воздействия во время проведения ремонтных работ и эксплуатации дороги в течение межремонтного срока отрицательного воздействия на состояние окружающей среды не происходит.

Мероприятия, предусмотренные проектом по снижению негативного воздействия на окружающую среду, способствуют улучшению экологических условий района местоположения проектируемого участка. Создание благоприятных условий для движущегося транспорта без вынужденных торможений и остановок будет способствовать равномерному движению с постоянными скоростями, что, в свою очередь, обеспечивает уменьшение выбросов вредных веществ, их накоплению вдоль дороги и снижению уровня шума.

6.2.5. Организация строительства.

Организация строительства определена в соответствии со СНиП РК 1.02-01-2007.

КЫЗЫЛОРДАМЕМЛЕКАЛТАЛАНДЫРУ ДГП КЫЗЫЛОРДАДОРЭКСПЕРТИЗА

МЕМОРАНДУМ ОБУСТРОЙСТВА

Для капитального ремонта дороги принят поточный метод производства работ. В подготовительный период предусмотрена организация объезда, восстановление пикетажа, перенос опор электросети и наращивание колодцев из сборных железобетонных комплектующих элементов.

Нормативная продолжительность капитального ремонта дороги принята по СНиП 1.04.03-2008, часть II, стр.21. Численность рабочих, занятых на капремонте дороги определена по общей трудоемкости и составляет 4,54 тыс. чел/дней, продолжительность строительства –4,5 месяца, в том числе – 1 месяц на подготовительные работы.

Основные строительные материалы: смесь асфальтобетонная – 3329,36 т, песок – 1222,9м3, ГПС – 3044,8м3, щебень – 1,65м3, черный щебень – 2651,6т, камни бортовые – 352,3м3, знаки дорожные – 83шт, лотки водопропускные – 3335м.

Основные электромонтажные изделия, конструкции и оборудование: светильники – 49шт., кабели – 515м, провода – 2045м, счетчики электроэнергии – 2шт, трансформаторы тока – 12шт., реле времени – 2шт., фотореле -2шт.

Механизмы и транспортные средства:

земляные работы: бульдозер ДЗ-42, экскаватор ЭО-4121;

монтажные работы: автогрейдеры, автогудронаторы, катки дорожные, укладчики асфальтобетона, разметочная машина;

автомобильный транспорт: тракторы на гусеничном ходу, автомобили-самосвалы;

прочие работы: бурильная машина, поливомоечная машина, электродрель, установка для дуговой сварки, автогудронатор, бетонный смеситель.

6.2.5. Сметная документация.

Сметная документация разработана в соответствии со СНиП РК 1.02-01-2007 и СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республики Казахстан» на основании сборников сметных цен и расценок на строительные работы СН РК 8.02-05-2002, на строительные материалы, изделия и конструкции СН РК 8.02-04-2002, вып. 1-9.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса, АВС (ред. 4.1.2) в ценах 2001 года, привязанным к местным условиям для неспециализированных строек Кызылординской области.

Объемы работ приняты на основании задания на проектирование, ведомости объемов работ, проектных решений, в соответствии с требованиями нормативных документов.

Обеспечено максимальное включение в проектные решения отечественных товаров, работ и услуг в соответствии с решениями заседания Правительства Республики Казахстан (протокол № 40 от 03.11.2009 г.) «О необходимости активизации работ по увеличению казахстанского содержания в проектах на строительство объектов при разработке проектно-сметной документации».

Казахстанское содержание проекта составляет 100%.

Территориальный район - 11-2.

В сметной стоимости строительства учтены:

- накладные расходы на строительные, монтажные и специальные строительные работы по приложению № 1 СН РК 8.02-02-2002;
- ненормируемые и непредвиденные затраты в размере 6% (СН РК 8.02-02-2002);
- средства на временные здания и сооружения в размере 1,5%х0,8 (СН РК 8.02-09-2002);
- затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время в размере 1,6%х0,9 (СН РК 8.02-07-2002);
- средства на единовременное вознаграждение за выслугу лет в размере 1% (пункт 3а сборника изменений и дополнений к сметно-нормативным документам 2001года, стр.13);
- средства на оплату дополнительных отпусков в размере 0,4% (пункт 3б сборника изменений и дополнений к сметно-нормативным документам 2001года, стр.13);
- налоги, сборы и обязательные платежи, установленные действующим законодательством в размере 2%;

КЫЗЫЛОРДАМЕМЛЕКЕТТІК САРАПТАМА ЕМІ
ДГ КЫЗЫЛОРДАГОСЭКСПЕРТИЗА

- переход на текущий уровень сметной стоимости строительства от базового уровня цен 2001г. по индексу месячного расчетного показателя: $И_{мрп}$ 2010 г.=1413/775=1,823.
- налог на добавленную стоимость, установленный действующим законодательством в размере 12 % .

Расчет стоимости строительства выполнен на условную организацию (для увеличения занятости в населенном пункте), базирующуюся в районе строительства. С учетом расположения объекта в зоне экологического кризиса при составлении локальных смет учтен экологический коэффициент К=1,3 к заработной плате, в соответствии с законом РК «О социальной защите граждан, пострадавших вследствие экологического бедствия в Приаралье» №1468-XII от 30 июня 1992г. (с изменениями) и в соответствии п. 16 задания на проектирование согласно письма Комитета по делам строительства Республики Казахстан от 20.11.2004 г. № 03-03-2-3208.

На рассмотрение представлен объект со сметной стоимостью строительства:

- общая сметная стоимость в базовых ценах 2001г. в т.ч. – 85,234 млн. тенге;
  СМР - 83,120 млн. тенге;
- общая сметная стоимость в текущих ценах 2010 г. в т.ч. – 185,206 млн.тенге;
  СМР - 151,528 млн. тенге.

7. ОЦЕНКА ПРИНЯТЫХ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1. Рабочий проект **«Капитальный ремонт ул. Туркестан от ул. Исаева до ул. Женис в городе Кызылорде»** выполнен в соответствии с заданием на проектирование. По составу и комплектности представленные материалы приведены в соответствие со:

СНиП РК 1.02-01-2007 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство»;

СНиП 3.01-01-2008 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;

СНиП РК 3.03-09-2006 «Автомобильные дороги»;

СН РК 3.03-19-2006 «Проектирование дорожных одежд нежесткого типа»;

СТ РК 1412 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения»;

СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».

7.2. Изменения и дополнения, внесенные в проект в процессе экспертизы.

По общей части.

7.2.1. Представлено:

- задание на проектирование;
- техническое заключение о состоянии улицы, согласованное заказчиком;
- решения по устройству тротуаров и водоотведению.

7.2.2. Общая пояснительная записка по составу и содержанию приведена в соответствие со СНиП РК 1.02-01-2007.

По инженерно-геодезическим изысканиям

7.2.3. Представлено:

- техническое задание;
- отчет по инженерно-геодезическим изысканиям.

7.2.4. По нанесенным ЛЭП и связи откорректированы количество проводов, провис и напряжение при пересечении с проектируемой трассой..

По трассе

7.2.2. В соответствии с п11.4 и 11.7, таблицами 11.4 и 11.5 СНиП 3.01-01-2008 откорректировано назначение улицы, принято пешеходно-транспортная районного значения (вместо улицы местного значения в жилой застройке) с основными техническими параметрами:

ширина полосы движения – 4,0м (вместо 4,5м);

ширина тротуара –1,5м (вместо 2,5м); со стороны расположения школы 3,0 м

КЫЗЫЛОРДАМЕМ АРАПТАМА ЕМК
ДГК КЫЗЫЛОРДАОБЛЫСЫ ЭКСПЕРТИЗА

между тротуаром и проезжей частью предусмотрена зеленая полоса шириной 2,0-3,0м (сер. 503-0-4-7.86) с размещением арычной сети, вместо непосредственного примыкания арычной сети и тротуаров к проезжей части.

7.2.3. Откорректировано расстояние от проезжей части дороги до опор освещения, на поперечных профилях принято не менее 0,6м, табл.11.6 СНиП 3.01-01-2008.

7.2.4. Представлена дефектная ведомость (результаты диагностики и оценки транспортно-эксплуатационного состояния существующей дороги) для подтверждения предусмотренных ремонтом видов работ, пп6.30, 6.31 ПР РК 218-22.1-04 в связи с чем произведена корректировка объемов работ:

на устройство земляного полотна;

на планировку земляного полотна и откосов;

предусмотрено повторное использование материалов существующей дорожной одежды, в качестве подстилающего слоя в конструкции дорожной одежды.

По строительным решениям.

7.2.5. Представлено:

чертежи продольного профиля;

ведомость углов поворота, прямых и кривых;

ведомость примыканий и пересечений;

ведомость устройства лотков и труб;

ведомость остановочных площадок;

продольный профиль устройства лотков;

ведомость разборки существующей дорожной одежды;

ведомость дорожных знаков и устройства разметки.

7.2.6. Дефектный акт дополнен данными по промерам коры существующего покрытия.

7.2.7. Откорректированы назначение и параметры улицы.

7.2.8. Исключено песок из конструкций дорожной одежды.

7.2.9. Предусмотрена подготовка земляного полотна.

7.2.10. Учтены дополнительные пешеходные переходы по основной дороге, учтены объемы по разметке и знакам.

7.2.11. В объем работ по устройству тротуаров включен подстилающий слой из песка.

7.2.12. Откорректировано:

типоразмеры знаков, количество знаков;

маркировка металлических стоек;

узлы крепления дорожных знаков к стойкам;

схема установки дорожных знаков.

По электроосвещению.

7.2.13. Откорректировано:

места расположения опор;

на расчетной схеме указана потребная мощность и потери напряжения на линиях;

заземления опор на плане расположения.

7.2.14. Предусмотрена прокладка КЛ-0,4 расчетного сечения до первой опоры, вместо ВЛ-0,4кВ.

7.2.15. Представлено обоснование по применению провода СИП (задание на проектирование).

7.2.16. Представлено:

схема щита питания на листе ЭС-3;

принципиальная схема управления уличным освещением.

7.2.17. В спецификацию оборудования включены приборы учета электрической энергии электронного типа ЦЭ272М и низковольтный рубильник.

По ПОС.

7.2.18. Из ведомости потребности материалов исключена самоходная фреза.

7.2.19. Продолжительность капремонта откорректирована в соответствии со СНиП РК 1.04.03-2008, часть II.

КЫЗЫЛОРДАМЕМСАРАПТАМА ЕМК
ДГП КЫЗЫЛОРДАГОСЭКСПЕРТИЗА

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

По сметной документации.

По сводному сметному расчету.

7.2.20. Затраты на ПИР проекта приняты в соответствии с видами и объемами выполняемых работ (снижение 2,600 млн. тенге).

7.2.21. Откорректированы затраты на НДС (увеличение 17,066 млн. тенге).

По локальной смете.

7.2.22. Откорректированы объемы: земляных работ (снижение 3,728 млн. тенге), площадь покрытия дороги и тротуаров (снижение 16,113 млн. тенге), устройство водопропускных лотков (снижение 2,558 млн. тенге), бортовых камней (снижение 2,280 млн. тенге), наружного освещения (снижение 8,645 млн. тенге).

7.2.23. Заменено: покрытие тротуаров тротуарными плитами на асфальтобетон (снижение 11,594 млн. тенге), расценки на стоимость дорожных знаков (снижение 1,708 млн. тенге).

7.2.24. Исключено: основание из песка под дорогу (снижение 5,640 млн. тенге).

7.2.25. Включено: разборка гравийных покрытий (увеличение 0,536 млн. тенге), пересечение и примыкание к дороге (увеличение 7,504 млн. тенге), монтаж железобетонных плит водопропускных лотков (увеличение 3,677 млн. тенге), остановочные площадки (увеличение 7,840 млн. тенге), наращивание колодцев (увеличение 0,332 млн. тенге), перенос столбов.(увеличение 0,054 млн. тенге), основание из песка под тротуары (увеличение 2,282 млн. тенге).

7.2.26. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочего проекта и сметной документации, изменения сметной стоимости объекта в текущих ценах составили:

- снижение - 54,870 млн.тенге
- увеличение - 39,291 млн.тенге

В результате корректировки технико-экономические показатели определились в следующем виде:

Табл.4

№ пп	Наименование	единицы измерения	Показатели		Отклонен (+)увелич (-)уменьш.
			заявленные до экспертизы	рекомендо-ванные к утверждению	
1.	Строительная длина (протяженность)	км	1,7	1,69	- 0,01
	Категория дороги		III	II	-
	Число полос движения	шт	2	2	
	Ширина проезжей части	м	9,0	8,0	- 1,0
	Тип дорожной одежды		капитальный		-
	Вид покрытия		асфальтобетон		-
2.	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001года, в т.ч.	млн.тенге	85,234	79,072	- 6,162
	СМР	млн.тенге	83,120	77,819	- 5,301
3.	Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2010 г (с учетом НДС), в т.ч.	млн.тенге	185,206	169,627	- 15,579
	СМР	млн.тенге	151,528	141,865	- 9,663
4	Трудоемкость строительства	тыс.чел.дн	7,097	4,538	- 2,559
5	Удельные капвложения	млн.тг/км	108,94	100,37	- 8,57
6	Продолжительность строительства	мес.	1,0	4,5	+ 3,5
7	Вид строительства	Капитальный ремонт			

8. ВЫВОДЫ

Рабочий проект **«Капитальный ремонт ул. Туркестан от ул. Исаева до ул. Женис в городе Кызылорде»** соответствует требованиям государственных нормативов,

действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется к утверждению в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

1	Мощность (протяженность), км	- 1,69
2.	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001года, млн. тенге, в том числе	- 79,072
	СМР, млн. тенге	- 77,819
3.	Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2010г (с учетом НДС), млн. тенге, в том числе	- 169,627
	СМР, млн. тенге	- 141,865
4.	Продолжительность строительства, мес.	- 4,5

8.2. При представлении на утверждение и выдаче на производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

8.3. До начала производства работ рабочий проект подлежит утверждению в установленном порядке в течении 3 месяцев.

8. ТҰЖЫРЫМ:

«Қызылорда қаласындағы Түркістан көшесін Исаев көшесінен бастап Жеңіс көшесіне дейін күрделі жөндеу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келетіндіктен, төмендегі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштерімен белгіленген тәртіппен бекітуге ұсынылады:

1.	Қуаттылыгы (ұзындығы), шақырым	- 1,69
2.	2001 жылғы базалық бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны, млн.теңге, оның ішінде	- 79,072
	Құрылыс-монтаж жұмыстары, млн.теңге	- 77,819
3.	2010 ж ағымдағы бағадағы құрылыстың жалпы смета-лық құны (ҚҚС қоса есептегенде), млн.теңге, оның ішінде	- 169,627
	Құрылыс-монтаж жұмыстары, млн.теңге	- 141,865
4.	Құрылыс ұзақтығы, ай	- 4,5

8.2. Жұмыс жобасы жұмыс өндірісіне бекіту және тапсыру кезінде сараптаманың осы қорытындысына сәйкес екендігі тексерілуі тиіс.

8.3. Жұмыс жобасы жұмыс өндірісі басталғанға дейін 3 ай ішінде белгіленген тәртіп бойынша бекітіледі.

КЫЗЫЛОРДАМЕМСАРАПТАМА ЕМК
ДГП КЫЗЫЛОРДАГОСЭКСПЕРТИЗА

«Қызылордамемсараптама» ЕМК директорының орынбасары:	Д. Төлеуова
Өндіріс бөлімінің бастығы:	С. Нем
Жетекші сарапшы/конструкторлық секторының жетекшісі:	С. Ақылбаева
Жетекші маман:	Р. Лим
Сметалық секторының жетекшісі:	Г. Ахметова

Форма 3

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за СЕНТЯБРЬ месяц 2010 года

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда
Подрядчик: ТОО «Кыран»
Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.
Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Сметная стоимость строительно-монтажных работ по договору	Стоимость выполненных работ, тенге			Оплата работ, тенге				
		С начала строительства по отчетной месяц включительно	С начала текущего года	За отчетный месяц	Аванс по договору	Погашение аванса	За выполненный объем с начала строительства по отчетный месяц к оплате за текущий месяц	К окончательной оплате	Остаток оплаты по договору
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис	**162 183 940**	**17 701 280**	**17 701 280**	**17 701 280**	**48 655 182**	**17 701 280**	**17 701 280**	**-**	**113 528 758**
Всего:		**17 701 280**	**17 701 280**	**17 701 280**	**48 655 182**	**48 655 182**	**17 701 280**	**-**	**113 528 758**

Заказчик: _____ **М. Айкупешов**
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик: _____ **Ж. Сыздыков**
ТОО "Кыран"

Технический надзор: _____
Начальник ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"

Форма 2

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда
Подрядчик: ТОО "Кыран"
Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.
Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за СЕНТЯБРЬ месяц 2010 года по объекту: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА								
		УСТРОЙСТВО ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ								
1	Е0127-18-2	**Разборка покрытий и оснований гравийных**	1973	74,29	54,14	146574	106818	85692	0,12	231
				20,15	12,51	39756	24674	133	0,04	70
		м3								
2	Е0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	8988,3	28,60	27,06	257087	243196	89949	0,01	72
				1,50	8,82	13438	79293	97	0,02	209
		м3								
3	Е010333-А10 -1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1**	14830,7	81,20	81,20	1204194	1204194	295368	--	--
				--	19,92	--	295368	100	0,32	4771
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1607855**	**1554208**			**303**
			Тенге			**53193**	**399336**			**5050**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1607855**				
		Накладные расходы -	Тенге			**471009**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**124732**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**2203596**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2.ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА								
		УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПК0+00-ПК16+90								
4	**Е0127-21-1**	**Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см**	**5000**	**27,73**	**19,35**	**138654**	**96727**	**99223**	**0,04**	**208**
		м2		**8,33**	**6,59**	**41665**	**32939**	**133**	**0,02**	**91**
5	**Е0127-21-1**	**Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 8 см**	**5000**	**27,73**	**19,35**	**138654**	**96727**	**99223**	**0,04**	**208**
		м2		**8,33**	**6,59**	**41665**	**32939**	**133**	**0,02**	**91**
6	**С143008-104**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**417**	**769,00**	**--**	**320673**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
12	**С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК**	**Камни бетонные бортовые М-400**	**66,23**	**27300,00**	**--**	**1808079**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
13	**Е0127-34-1**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях**	**1106**	**481,18**	**7,16**	**532180**	**7916**	**211185**	**0,70**	**772**
		м		**141,28**	**2,28**	**156260**	**2526**	**133**	**0,01**	**7**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**2938240**	**201370**			**1715**
			Тенге			**239590**	**68404**			**438**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2938240**				
		Накладные расходы -	Тенге			**409631**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**200872**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**3548743**				
		РАЗДЕЛ 3.ТРОТУАР								
		УСТРОЙСТВО ТРОТУАРА								
14	**Е0101-145-2**	**Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом**	**1100**	**1,50**	**1,50**	**1651**	**1651**	**417**	**--**	**--**
		м2		**--**	**0,39**	**--**	**430**	**97**	**--**	**1**
15	**Е0127-82-1**	**Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/**	**791**	**21,91**	**17,23**	**17330**	**13629**	**8931**	**0,01**	**7**
		м2		**1,34**	**7,15**	**1059**	**5656**	**133**	**0,03**	**21**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	118,69	864,50	71,96	102608	8541	7006	0,14	17
		м3		27,79	16,59	3299	1969	133	0,04	5
17	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	791	27,73	19,35	21935	15302	15697	0,04	33
		м2		8,33	6,59	6591	5211	133	0,02	14
18	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	94,93	769,00	--	73001	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	1600	640,58	7,16	1024921	11452	305512	0,70	1117
		м		141,28	2,28	226054	3654	133	0,01	10
20	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК	Камни бетонные бортовые М-400	25,6	27300,00	--	698880	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1940326	50575			1174
			Тенге			237004	16919			52
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1940326				
		Накладные расходы -	Тенге			337563				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			136673				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			2414563				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			6486421	1806153			3192
			Тенге			529787	484659			5539
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6486421				
		Накладные расходы -	Тенге			1218203				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			462277				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			8166901				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**тыс. тенге**			**8 166,90**				
		Временные зданияи сооружения 1,2%	тыс. тенге			98,00				
		ИТОГО :	тыс. тенге			8 264,90				
		Удорожание строительства в зимнее время - 1,44%	тыс. тенге			119,01				
		Выслуга лет 1%	тыс. тенге			82,65				
		Дополнительные отпуска 0,4%	тыс. тенге			33,06				
		ИТОГО:	тыс. тенге			8 499,63				
		Всего базисная стоимость в ценах 2001 г.	тыс. тенге			8 499,63				
	Кпер=1,823	Итого текущая стоимость в ценах 2010 г.	тыс. тенге			15 494,82				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налоги, сборы, обязательные платежи - 2%	тыс. тенге			**309,90**				
		ИТОГО:	тыс. тенге			**15 804,71**				
		НДС 12%	тыс. тенге			**1 896,57**				
		Всего к оплате	тыс. тенге			**17 701,28**				

Заказчик:_____
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик:_____ **Ж. Сыздыков**
ТОО "Кыран"

Технадзор:_____ **Сакиев Е.**
ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"

Форма 3

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за ДЕКАБРЬ месяц 2010 года

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда
Подрядчик: ТОО «Кыран»
Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.
Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Сметная стоимость строительно-монтажных работ по договору	Стоимость выполненных работ, тенге			Оплата работ, тенге				
		С начала строительства по отчетной месяц включительно	С начала текущего года	За отчетный месяц	Аванс по договору	Погашение аванса	За выполненный объем с начала строительства по отчетный месяц к оплате за текущий месяц	К окончательной оплате	Остаток оплаты по договору
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис	**162 183 940**	**156 942 590**	**156 942 590**	**51 020 870**	**48 655 182**		**51 020 870**	**51 020 870**	**5 241 350**
Всего:		**156 942 590**	**156 942 590**	**51 020 870**	**48 655 182**	**48 655 182**	**51 020 870**	**51 020 870**	**5 241 350**

Заказчик: _____ **М. Айкупешов**
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик: _____ **Ж. Сыздыков**
ТОО "Кыран"

Технический надзор: _____
Начальник ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда
Подрядчик: ТОО "Кыран"
Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.
Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ДЕКАБРЬ месяц 2010 года по объекту: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ РАБОТА								
		НАРАЩИВАНИЕ КОЛОДЦЕВ - 5 шт								
1	Е0107-31-1 К=0,8	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм ДЕМОНТАЖ	2,9	2473,85	1628,40	7174	4722	5957	3,95	11
		м3		845,45	621,89	2452	1803	140	1,90	6
2	Е010333-А10 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	7,25	81,20	81,20	589	589	144	--	--
		т		--	19,92	--	144	100	0,32	2
3	Е0130-3-2	Устройство подушек из смеси гравия с песком под фундаменты ГПС	0,45	1225,74	37,61	552	17	176	1,94	1
		м3		342,23	16,21	154	7	109	0,06	--
4	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов ИЗ БЕТОНА В15 W6 F200	2	10875,03	96,42	21750	193	1428	3,06	6
		м3		637,65	42,54	1275	85	105	0,16	--
5	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	2,9	3239,33	2035,50	9394	5903	7447	4,93	14
		м3		1056,81	777,36	3065	2254	140	2,37	7
6	С143018-40	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5	5	957,00	--	4785	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11
7	Е0123-24-1	Установка люков	5	8414,22	39,47	42071	197	1882	1,31	7
		шт		272,03	17,55	1360	88	130	0,07	--
		шт								

РАЗДЕЛ 2.ДРУГИЕ РАБОТЫ

8	Е0133-253-1	Демонтаж железобетонных опор контактной сети массой до 1,5 т	5	1216,43	880,05	6082	4400	3240	1,54	8
		опора		336,38	280,80	1682	1404	105	0,75	4
9	Е0133-251-3	Установка железобетонных опор контактной сети с буреннем котлованов под монолитные фундаменты массой до 1,5 т в группе грунта 2 при глубине бурения 2 м	5	1916,81	1361,06	9584	6805	5166	2,58	13
		опора		555,75	428,17	2779	2141	105	1,24	6

РАЗДЕЛ 3.ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА

УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ УСИЛЕНИЕ ПК0+00-ПК16+90

10	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	44,4	-769,00	--	-34144	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	2,35	40139,87	381,87	94329	897	573	0,58	1
		т		--	183,22	--	431	133	0,58	1
12	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	7120	537,87	16,87	3829631	120111	135415	0,03	239
		м2		7,72	6,58	54981	46835	133	0,02	126
13	С143003-10	Камни бетонные бортовые М-400	83,18	27300,00	--	2270814	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0127-34-1	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях	1388	481,18	7,16	667872	9935	265032	0,70	969
		м		141,28	2,28	196102	3170	133	0,01	8

РАЗДЕЛ 4.ПЕРЕСЕЧЕНИЕ И ПРИМЫКАНИЕ

15	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 20 см	2009	27,73	19,35	55711	38865	39868	0,04	84
				8,33	6,59	16741	13235	133	0,02	37

1	2	3		5		7	8	9	10	11
		м2								
16	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	498	769,00	--	382962	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
17	Е0127-48-3	Устройство основания толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 м/м3 ТОЛЩ. 8 см	2009	593,44	17,25	1192213	34652	36889	0,04	76
				8,42	5,38	16924	10812	133	0,01	28
		м2								
18	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	1,2	40139,87	381,87	48168	458	292	0,58	1
				--	183,22	--	220	133	0,58	1
		т								
19	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 6 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых	2009	415,81	16,87	835365	33891	38209	0,03	68
				7,72	6,58	15513	13215	133	0,02	35
		м2								
20	Е0127-54-3 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным	2009	194,49	--	390734	--	139	--	1
				0,05	--	104	--	133	--	--
		м2								
21	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	1,02	40139,87	381,87	41143	391	250	0,58	1
				--	183,22	--	188	133	0,58	1
		т								
22	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с	2009	537,87	16,87	1080580	33891	38209	0,03	68
				7,72	6,58	15513	13215	133	0,02	35
		м2								
		РАЗДЕЛ 5.ТРОТУАР								
		УСТРОЙСТВО ТРОТУАРА								
23	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	1800	1,50	1,50	2702	2702	682	--	--
				--	0,39	--	703	97	--	2
		м2								
24	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	1127	21,91	17,23	24691	19418	12724	0,01	10
				1,34	7,15	1509	8058	133	0,03	30
		м2								
25	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	168,54	864,50	71,96	145703	12128	9949	0,14	24
				27,79	16,59	4684	2796	133	0,04	7
		м3								
26	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	1127	27,73	19,35	31253	21802	22365	0,04	47
				8,33	6,59	9391	7424	133	0,02	21
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	655,14	769,00	--	503803	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	300	640,58	7,16	192173	2147	57284	0,70	209
		м		141,28	2,28	42385	685	133	0,01	2
29	С143003-10	Камни бетонные бортовые М-400	4,79	27300,00	--	130767	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	7043	58,81	--	414199	--	301389	0,14	1014
		м2		32,18	--	226609	--	133	--	--

РАЗДЕЛ 6.ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ

УСТРОЙСТВО АРЫЧНЫХ ЛОТКОВ

31	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	947,1	37,84	35,80	35838	33905	16595	0,01	10
		м3		2,04	16,02	1933	15176	97	0,05	47
32	Е010333-А2- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1	1562,75	27,56	27,56	43069	43069	10564	--	--
		т		--	6,76	--	10564	100	0,11	171
33	Е0127-21-3	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см	2255	19,98	12,78	45056	28813	33628	0,04	81
		м2		7,16	4,05	16153	9132	133	0,01	25
34	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	135,3	769,00	--	104046	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0137-74-3	Устройство лотков с заделкой стыков цементным раствором на оросительных и осушительных системах из сборного железобетона при объеме по сооружению в целом до 10000 м3	248,05	2383,71	1058,23	591279	262493	489440	5,38	1335
		м3		1213,88	430,42	301102	106765	120	1,25	311
36	С143018-159	Лотки водопропускные трапецеидального сечения высота	2340	1810,00	--	4235400	--	--	--	--

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11
		400 мм								
		м		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	3994,3	257,08	4,25	1026843	16984	237676	0,21	847
		м2		48,56	1,87	193943	7477	118	0,01	28
38	Е0146-33-4	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных стенах и перегородках	11,2	27817,89	396,31	311560	4439	134709	61,11	684
		м3		11852,10	175,50	132744	1966	100	0,66	7
39	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	11,67	131,00	--	1529	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0122-3-5	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-12 диам. 300 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,1611	1837173,19	29970,94	295987	4829	21086	398,00	64
		км		87457,50	13221,00	14090	2130	130	49,66	8
41	Е0146-33-4	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных стенах и перегородках	0,285	27817,89	396,31	7928	113	3428	61,11	17
		м3		11852,10	175,50	3378	50	100	0,66	--
42	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,305	131,00	--	40	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 7.ОБУСТРОЙСТВО, ОРГАНИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ								
		РАЗМЕТКА								
43	Е0127-65-3	Разметка проезжей части сплошной линией 0,4 м	0,165	68503,30	1881,87	11303	311	309	3,18	1
		км		585,00	821,69	97	136	133	2,85	--
44	Е0127-65-4	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1:1	1,27	10721,42	1881,87	13670	2399	2385	3,18	4
		км		585,00	821,69	746	1048	133	2,85	4
45	Е0127-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 0,1 м	3,17	18975,98	1881,87	60192	5969	5934	3,18	10
		км		585,00	821,69	1856	2606	133	2,85	9
		УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ ТИП 3В, ТИПОРАЗМЕР 2								
46	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	64	908,20	154,65	58125	9898	59142	3,20	205
		шт		658,13	36,68	42120	2347	133	0,11	7
47	С130806-22 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 40х3,5 мм	14	270,00	--	3780	--	--	--	--

1	2	3		4	5		7	8	9	10	11
	8. 02-04-2002 СН										
			м		--	--	--	--	--	--	--
48	С130806-23 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 50х3,5 мм		150,5	306,00	--	46053	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
49	С130806-24 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 65х4 мм		68	494,00	--	33592	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		61,12	43,64	0,02	2667	1	297	0,02	1
			м2		5,41	--	331	--	90	--	--
51	Е0127-84-1	При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83		17	193,38	--	3287	--	3499	0,69	12
			шт		154,74	--	2631	--	133	--	--
52	Е0109-62-1	Изготовление листовых конструкций массой свыше 0,5 т в построечных условиях и на производственных базах		0,299	38905,79	15257,61	11633	4562	6827	91,80	27
			т		21481,20	3887,08	6423	1162	90	10,22	3
53	Е0109-54-1	Монтаж дорожных знаков		0,299	585,45	78,56	175	23	114	1,89	1
			м		418,28	6,73	125	2	90	0,03	--
54	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля		0,299	147100,00	--	43983	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
55	С11011-501	Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом		0,0386	742100,00	--	28645	--	--	--	--
			1000м2		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки		2,9	8200,17	73,49	23781	213	874	1,35	4
			м3		254,48	32,41	738	94	105	0,12	--

РАЗДЕЛ 8.НАРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ 0,4Кв

57	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3		49,2	31,73	30,38	1561	1495	588	0,01	--
			м3		1,35	10,97	67	540	97	0,03	2
58	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/		3,5	341,53	--	1195	--	1351	1,85	6
					341,53	--	1195	--	113	--	--

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11
		м3								
59	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 кВт , при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	40	7,11	7,11	284	284	106	--	--
		м3		--	2,73	--	109	97	0,01	--
60	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	11,7	174,33	--	2040	--	2305	0,97	11
		м3		174,33	--	2040	--	113	--	--
61	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	40	26,66	4,52	1066	181	859	0,11	4
		м3		22,14	--	886	--	97	--	--
62	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100	41,41	29,87	4141	2987	1939	0,06	6
		м		11,44	8,97	1144	897	95	0,04	4
63	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	125	37,92	7,98	4740	997	3304	0,12	15
		м		25,74	2,08	3218	260	95	0,01	1
64	Ц0108-147-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в	15	41,68	4,84	625	73	474	0,16	2
		м		32,24	1,04	484	16	95	--	--
65	С151601-106	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 1х25 мм2	0,155	47100,00	--	7301	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
66	С151601-122	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х25+1х10 или 3х25 мм2	0,155	136100,00	--	21096	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
67	Е0133-108-2	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ вручную	0,8	6421,47	835,84	5137	669	4823	24,40	20
		1км		5382,00	359,78	4306	288	105	1,35	1
68	С151607-129	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 50 мм2	0,8	235800,00	--	188640	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ УЛИЧНЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ И-710 - 2шт								
69	Ц0108-61-1	Предохранитель	12	337,85	19,95	4054	239	3031	1,00	12
		шт		260,00	5,85	3120	70	95	0,03	--
70	СПРАЙС ЛИСТ	Предохранитель ППН35-20 100А	12	249,14	--	2990	--	--	--	--

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
71	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения,	2	1011,79	18,59	2024	37	979	2,00	4
		отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на		512,20	2,99	1024	6	95	0,01	--
		шт								
72	СПРАЙС ЛИСТ	Пускатель ПМ12-100150	2	9747,45	--	19495	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
73	Ц0108-591-1 0	Розетки штепсельные полугерметические и герметические	1	167,99	3,69	168	4	142	0,68	1
				149,50	0,39	150	--	95	--	--
		шт								
74	СПРАЙС ЛИСТ	Розетка РД-47	1	22,57	--	23	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
75	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на	3	569,99	13,89	1710	42	850	1,00	3
		конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А		295,10	2,99	885	9	95	0,01	--
		шт								
76	СПРАЙС ЛИСТ	Выключатель автоматический ВА47-29, 10А	3	72,03	--	216	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
77	Ц0108-592-1	Патрон стенной или потолочный	2	107,42	2,02	215	4	191	0,49	1
				100,10	0,52	200	1	95	--	--
		шт								
78	СПРАЙС ЛИСТ	Патрон настенный карболитовый	2	49,83	--	100	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
79	Ц0108-80-4	Прибор измерения и защиты, блок-контакты	1	240,69	7,69	241	8	203	1,00	1
				210,60	2,99	211	3	95	0,01	--
		шт								
80	СПРАЙС ЛИСТ	Контакторы КМИ 11210, 220Вт	1	398,63	--	399	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
81	Ц0108-317-4	Реле сигнальное	2	3613,20	36,80	7226	74	4192	10,00	20
				2194,40	11,70	4389	23	95	0,05	--
		шт								
82	СПРАЙС ЛИСТ	Фотореле	1	2016,71	--	2017	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
83	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	3	599,05	19,95	1797	60	1302	2,00	6
				451,10	5,85	1353	18	95	0,03	--
		шт								
84	СПРАЙС ЛИСТ	ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТК 100/5	3	816,29	--	2449	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11
85	Ц0108-521-1	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на	1	353,49	12,39	353	12	209	1,00	1
		шт		217,10	2,99	217	3	95	0,01	--
86	СПРАЙС ЛИСТ	Рубильник ВР32-31В31250-100А	1	3183,53	--	3184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩИТ ЩП - 2 шт								
87	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1398,45	72,35	1398	72	408	2,00	2
		шт		412,10	17,55	412	18	95	0,08	--
88	СПРАЙС ЛИСТ	Шкаф металлический	1	3397,43	--	3397	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	1	79,79	6,09	80	6	70	--	--
		шт		70,20	2,99	70	3	95	0,01	--
90	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1398,45	72,35	1398	72	408	2,00	2
		шт		412,10	17,55	412	18	95	0,08	--
91	СПРАЙС ЛИСТ	Счетчик активной электроэнергии ЦЭ 2727М	1	15446,98	--	15447	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	3	599,05	19,95	1797	60	1302	2,00	6
		шт		451,10	5,85	1353	18	95	0,03	--
93	СПРАЙС ЛИСТ	ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТК 50/5	3	1037,61	--	3113	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	Ц0108-592-1	Патрон стенной или потолочный	1	107,42	2,02	107	2	96	0,49	--
		шт		100,10	0,52	100	1	95	--	--
95	СПРАЙС ЛИСТ	Патрон настенный	1	54,36	--	54	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
96	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на	2	1011,79	18,59	2024	37	979	2,00	4
		шт		512,20	2,99	1024	6	95	0,01	--
97	СПРАЙС ЛИСТ	Пускатель ПМЛ-410004А	2	3649,29	--	7299	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
98	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	11	569,99	13,89	6270	153	3115	1,00	11
				295,10	2,99	3246	33	95	0,01	--
		шт								
99	СПРАЙС ЛИСТ	Выключатель автоматический АК-63, ЛК-63	11	1488,53	--	16374	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
100	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	7	45,74	3,62	320	25	284	0,18	1
				42,12	0,52	295	4	95	--	--
		м								
		РАЗДЕЛ 9.ОСВЕЩЕНИЕ								
		УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ								
101	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	24	1917,24	1483,21	46014	35597	18767	2,01	48
				432,90	311,81	10390	7483	105	0,81	19
		шт								
102	С151703-10	Светильники тип ЖКУ03-250-001-У1	24	9380,00	--	225120	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
103	С151706-96	Лампы ртутные дуговые высокого давления с иодидами металлов /ТУ16-675.199-87/, тип ДРИ-250-2	24	3580,00	--	85920	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			20144727	815326			6364
			Тенге			1373821	299394			1010
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			75622				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			626856				
		Накладные расходы -	Тенге			47066				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40435				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			19309040				
		Накладные расходы -	Тенге			2009485				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1279112				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			55791				
		Накладные расходы -	Тенге			6941				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3764				
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			83425				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5005				

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			23542543				
				строительных работ	оборудования	прочих работ	ВСЕГО			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**тыс. тенге**	**23 466,92**	**75,62**		**23 542,54**			
		Временные зданияи сооружения 1,2%	тыс. тенге	281,60			281,60			
		ИТОГО :	тыс. тенге	**23 748,52**	**75,62**		**23 824,15**			
		Удорожание строительства в зимнее время - 1,44%	тыс. тенге	341,98			341,98			
		Выслуга лет 1%	тыс. тенге			237,49	237,49			
		Дополнительные отпуска 0,4%	тыс. тенге			94,99	94,99			
		ИТОГО:	тыс. тенге	**24 090,50**	**75,62**	**332,48**	**24 498,60**			
		Всего базисная стоимость в ценах 2001 г.	тыс. тенге	24 090,50	75,62	332,48	24 498,60			
Кпер=1,823		Итого текущая стоимость в ценах 2010 г.	тыс. тенге	43 917,15	137,86	606,11	44 661,12			
		Налоги, сборы, обязательные платежи - 2%	тыс. тенге			893,22	893,22			
		ИТОГО:	тыс. тенге	43 917,15	137,86	1 499,33	45 554,35			
		НДС 12%	тыс. тенге			5 466,52	5 466,52			
		Всего к оплате	тыс. тенге	43 917,15	137,86	6 965,86	51 020,87			

Заказчик: _____
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик: _____ **Ж. Сыздыков**
ТОО "Кыран"

Технадзор: _____ **Шакиев Е.**
ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"

Форма 3

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за ОКТЯБРЬ месяц 2010 года

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда
Подрядчик: ТОО «Кыран»
Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.
Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Сметная стоимость строительно-монтажных работ по договору	Стоимость выполненных работ, тенге			Оплата работ, тенге				
		С начала строительства по отчетной месяц включительно	С начала текущего года	За отчетный месяц	Аванс по договору	Погашение аванса	За выполненный объем с начала строительства по отчетный месяц к оплате за текущий месяц	К окончательной оплате	Остаток оплаты по договору
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис	**162 183 940**	**105 921 720**	**105 921 720**	**6 475 540**	**48 655 182**		**6 475 540**	**6 475 540**	**56 262 220**
Всего:		**105 921 720**	**105 921 720**	**6 475 540**	**48 655 182**	**48 655 182**	**6 475 540**	**6 475 540**	**56 262 220**

Заказчик: _____ **М. Айкупешов**
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик: _____ **Ж. Сыздыков**
ТОО "Кыран"

Технический надзор: _____
Начальник ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"

Форма 2

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда
Подрядчик: ТОО "Кыран"
Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.
Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ОКТЯБРЬ месяц 2010 года по объекту: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.НАРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ 0,4Кв								
1	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	50	31,73	30,38	1586	1519	597	0,01	--
		м3		1,35	10,97	68	548	97	0,03	2
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	4	341,53	--	1366	--	1544	1,85	7
		м3		341,53	--	1366	--	113	--	--
3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 кВт , при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	40	7,11	7,11	284	284	106	--	--
		м3		--	2,73	--	109	97	0,01	--
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	15	174,33	--	2615	--	2955	0,97	15
		м3		174,33	--	2615	--	113	--	--
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	40	26,66	4,52	1066	181	859	0,11	4
		м3		22,14	--	886	--	97	--	--
6	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	360	41,41	29,87	14908	10753	6980	0,06	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				11,44	8,97	4118	3229	95	0,04	14
		м								
7	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	360	37,92	7,98	13651	2873	9514	0,12	43
				25,74	2,08	9266	749	95	0,01	3
		м								
8	Ц0108-147-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 3 кг	15	41,68	4,84	625	73	474	0,16	2
				32,24	1,04	484	16	95	--	--
		м								
9	С151601-106	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 1х25 мм2	0,36	47100,00	--	16956	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
10	С151601-122	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х25+1х10 или 3х25 мм2	0,36	136100,00	--	48996	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
11	Ц0108-405-2	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 35 мм2	245	85,27	3,74	20891	916	18427	0,35	86
				78,13	1,04	19142	255	95	--	1
		м								
12	С151607-99	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 2,5 мм2	0,245	4150,00	--	1017	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
13	Е0133-108-2	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ вручную	1	6421,47	835,84	6421	836	6029	24,40	24
				5382,00	359,78	5382	360	105	1,35	1
		1км								
14	С151607-129	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 50 мм2	1	235800,00	--	235800	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
		ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ УЛИЧНЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ И-710 - 2шт								
15	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1398,45	72,35	2797	145	816	2,00	4
				412,10	17,55	824	35	95	0,08	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	СПРАЙС ЛИСТ	Шкаф металлический	2	3397,43	--	6795	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
17	Ц0108-61-1	Предохранитель	12	337,85	19,95	4054	239	3031	1,00	12
				260,00	5,85	3120	70	95	0,03	--
		шт								
18	СПРАЙС ЛИСТ	Предохранитель ППН35-20 100А	12	249,14	--	2990	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
19	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	2	1011,79	18,59	2024	37	979	2,00	4
				512,20	2,99	1024	6	95	0,01	--
		шт								
20	СПРАЙС ЛИСТ	Пускатель ПМ12-100150	2	9747,45	--	19495	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
21	Ц0108-591-1 0	Розетки штепсельные полугерметические и герметические	1	167,99	3,69	168	4	142	0,68	1
				149,50	0,39	150	--	95	--	--
		шт								
22	СПРАЙС ЛИСТ	Розетка РД-47	1	22,57	--	23	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
23	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	569,99	13,89	1710	42	850	1,00	3
				295,10	2,99	885	9	95	0,01	--
		шт								
24	СПРАЙС ЛИСТ	Выключатель автоматический ВА47-29, 10А	3	72,03	--	216	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
25	Ц0108-592-1	Патрон стенной или потолочный	2	107,42	2,02	215	4	191	0,49	1
				100,10	0,52	200	1	95	--	--
		шт								
26	СПРАЙС ЛИСТ	Патрон настенный карболитовый	2	49,83	--	100	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
27	Ц0108-80-4	Прибор измерения и защиты, блок-контакты	1	240,69	7,69	241	8	203	1,00	1
				210,60	2,99	211	3	95	0,01	--
		шт								
28	СПРАЙС ЛИСТ	Контакторы КМИ 11210, 220Вт	1	398,63	--	399	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Ц0108-317-4	Реле сигнальное	2	3613,20	36,80	7226	74	4192	10,00	20
				2194,40	11,70	4389	23	95	0,05	--
		шт								
30	СПРАЙС ЛИСТ	Фотореле	1	2016,71	--	2017	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
31	СПРАЙС ЛИСТ	Реле времени	2	2881,02	--	5762	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
32	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	3	599,05	19,95	1797	60	1302	2,00	6
				451,10	5,85	1353	18	95	0,03	--
		шт								
33	СПРАЙС ЛИСТ	ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТК 100/5	3	816,29	--	2449	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
34	Ц0108-521-1	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до 250 А	1	353,49	12,39	353	12	209	1,00	1
				217,10	2,99	217	3	95	0,01	--
		шт								
35	СПРАЙС ЛИСТ	Рубильник ВР32-31В31250-100А	1	3183,53	--	3184	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ЩИТ ЩП - 2 шт								
36	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1398,45	72,35	1398	72	408	2,00	2
				412,10	17,55	412	18	95	0,08	--
		шт								
37	СПРАЙС ЛИСТ	Шкаф металлический	1	3397,43	--	3397	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
38	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	1	79,79	6,09	80	6	70	--	--
				70,20	2,99	70	3	95	0,01	--
		шт								
39	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1398,45	72,35	1398	72	408	2,00	2
				412,10	17,55	412	18	95	0,08	--
		шт								
40	СПРАЙС ЛИСТ	Счетчик активной электроэнергии ЦЭ 2727М	1	15446,98	--	15447	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
41	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	3	599,05	19,95	1797	60	1302	2,00	6
				451,10	5,85	1353	18	95	0,03	--
		шт								
42	СПРАЙС ЛИСТ	ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТК 50/5	3	1037,61	--	3113	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
43	Ц0108-592-1	Патрон стенной или потолочный	1	107,42	2,02	107	2	96	0,49	--
				100,10	0,52	100	1	95	--	--
		шт								
44	СПРАЙС ЛИСТ	Патрон настенный	1	54,36	--	54	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
45	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	2	1011,79	18,59	2024	37	979	2,00	4
				512,20	2,99	1024	6	95	0,01	--
		шт								
46	СПРАЙС ЛИСТ	Пускатель ПМЛ-410004А	2	3649,29	--	7299	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
47	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	11	569,99	13,89	6270	153	3115	1,00	11
				295,10	2,99	3246	33	95	0,01	--
		шт								
48	СПРАЙС ЛИСТ	Выключатель автоматический АК-63, ЛК-63	11	1488,53	--	16374	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
49	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	5	175,65	24,85	878	124	732	0,70	4
				150,80	3,25	754	16	95	0,01	--
		шт								
50	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	8	45,74	3,62	366	29	324	0,18	1
				42,12	0,52	337	4	95	--	--
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			490199	18615			287
			Тенге			63409	5550			23
	Стоимость оборудования -		Тенге			75377				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			75377				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			407904				
		Накладные расходы -	Тенге			60773				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28121				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6918				
		Накладные расходы -	Тенге			6061				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			779				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			585933				
		РАЗДЕЛ 2.ОСВЕЩЕНИЕ								
		УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ								
51	Е0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	48,02	284,61	--	13667	--	15444	1,54	74
		м3		284,61	--	13667	--	113	--	--
52	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	30,87	174,33	--	5382	--	6081	0,97	30
		м3		174,33	--	5382	--	113	--	--
53	Е0111-13-3	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом**	24,01	683,80	27,31	16418	656	1882	0,26	6
		м2		51,78	11,96	1243	287	123	0,04	1
54	Е0106-3-1	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование**	17,15	9801,33	287,31	168093	4927	16474	3,94	68
		м3		798,53	116,30	13695	1995	105	0,35	6
55	С143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент**	17,49	131,00	--	2292	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0108-4-7	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	137,2	257,08	4,25	35271	583	8164	0,21	29
		м2		48,56	1,87	6662	257	118	0,01	1
57	Е0109-34-1	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	10,48	21152,64	2221,66	221599	23275	155130	73,60	771
		т		16321,50	131,63	170987	1379	90	0,49	5
58	Е0109-62-8	**Изготовление стремянок, связей, кронштейнов, тормозных конструкций и пр. в построечных условиях и на производственных базах**	10,48	32136,39	4654,16	336667	48758	251239	110,00	1152
		т		25740,00	906,58	269657	9498	90	2,55	27
59	С130806-63 Изм. и	**Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп,**	14,7	231,00	--	3396	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.7 СН	48х3 мм		--	--	--	--	--	--	--
		м								
60	С130806-95 Изм. и доп.вып.7 СН	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 168х5 мм	171,5	1400,00	--	240100	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
61	С130806-84 Изм. и доп.вып.7 СН	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 133х4 мм	269,5	889,00	--	239586	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
62	С130806-70 Изм. и доп.вып.7 СН	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3,8 мм	205,8	472,00	--	97138	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
63	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	303,8	23,55	0,06	7153	17	2072	0,03	9
				7,55	0,03	2295	8	90	--	--
		м2								
64	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	303,8	33,58	0,02	10201	6	1113	0,02	5
				4,07	--	1236	--	90	--	--
		м2								
65	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	25	1917,24	1483,21	47931	37080	19549	2,01	50
				432,90	311,81	10823	7795	105	0,81	20
		шт								
66	С151703-10	Светильники тип ЖКУ03-250-001-У1	25	9380,00	--	234500	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
67	С151706-96	Лампы ртутные дуговые высокого давления с иодидами металлов /ТУ16-675.199-87/, тип ДРИ-250-2	25	3580,00	--	89500	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
68	290518-1005	Заземляющий зажим М10х8 А1А-185	49	198,84	--	9743	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
69	290518-1005	Прокалывающий зажим А1А-185	47	198,84	--	9345	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
70	290518-2112 -3	Колпачки типа К для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6	1,18	1009,47	--	1191	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		100шт								
71	290518-1005	Анкерный зажим ПВ-2 А1А-185	2	198,84	--	398	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
72	Ц0108-545-1	**Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10**	2	987,89	20,19	1976	40	1189	3,00	6
				622,70	2,99	1245	6	95	0,01	--
		шт								
73	С151803-53	**Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2**	2	244,00	--	488	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1792034**	**115343**			**2200**
			Тенге			**496892**	**21224**			**60**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**19486**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**19486**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**375586**				
		Накладные расходы -	Тенге			**20737**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**23779**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**258477**				
		Накладные расходы -	Тенге			**51230**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**18582**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**558267**				
		Накладные расходы -	Тенге			**406369**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**57878**				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**580219**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**34813**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**2405423**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**2282233**	**133957**			**2488**
			Тенге			**560301**	**26774**			**84**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**94863**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**94863**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**783490**				
		Накладные расходы -	Тенге			**81510**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**51900**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**265395**				
		Накладные расходы -	Тенге			**57291**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**19361**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**558267**				
		Накладные расходы -	Тенге			**406369**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**57878**				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**580219**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**34813**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**615032**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**2991356**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				строительных работ	оборудования	прочих работ	ВСЕГО			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**тыс. тенге**	**2 896,49**	**94,86**		**2 991,36**			
		Временные зданияи сооружения 1,2%	тыс. тенге	34,76			34,76			
		ИТОГО :	тыс. тенге	**2 931,25**	**94,86**		**3 026,11**			
		Удорожание строительства в зимнее время - 1,44%	тыс. тенге	42,21			42,21			
		Выслуга лет 1%	тыс. тенге			29,31	29,31			
		Дополнительные отпуска 0,4%	тыс. тенге			11,73	11,73			
		ИТОГО:	тыс. тенге	**2 973,46**	**94,86**	**41,04**	**3 109,36**			
		Всего базисная стоимость в ценах 2001 г.	тыс. тенге	2 973,46	94,86	41,04	3 109,36			
	Кпер=1,823	Итого текущая стоимость в ценах 2010 г.	тыс. тенге	5 420,62	172,94	74,81	5 668,37			
		Налоги, сборы, обязательные платежи - 2%	тыс. тенге			113,37	113,37			
		ИТОГО:	тыс. тенге	5 420,62	172,94	188,18	5 781,73			
		НДС 12%	тыс. тенге			693,81	693,81			
		Всего к оплате	тыс. тенге	5 420,62	172,94	881,99	6 475,54			

Заказчик: _____
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик: _____ **Ж. Сыздыков**
ТОО "Кыран"

Технадзор: _____ **Шакиев Е.**
ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"

Форма 3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за ОКТЯБРЬ месяц 2010 года

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда

Подрядчик: ТОО «Кыран»

Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.

Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Сметная стоимость строительно-монтажных работ по договору	Стоимость выполненных работ, тенге			Оплата работ, тенге				
		С начала строительства по отчетной месяц включительно	С начала текущего года	За отчетный месяц	Аванс по договору	Погашение аванса	За выполненный объем с начала строительства по отчетный месяц к оплате за текущий месяц	К окончательной оплате	Остаток оплаты по договору
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис	**162 183 940**	**99 446 180**	**99 446 180**	**81 744 900**	**48 655 182**	**30 953 902**	**81 744 900**	**50 790 998**	**62 737 760**
Всего:		**99 446 180**	**99 446 180**	**81 744 900**	**48 655 182**	**48 655 182**	**81 744 900**	**50 790 998**	**62 737 760**

Заказчик: _____ **М. Айкупешов**
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик: _____ **Ж. Сыздыков**
ТОО "Кыран"

Технический надзор: _____
Начальник ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда
Подрядчик: ТОО "Кыран"
Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.
Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ОКТЯБРЬ месяц 2010 года по объекту: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинисто	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинисто	тенге	рабочих,	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА								
		УСТРОЙСТВО ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ								
1	Е0101-130-2	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см, 6 проходов**	8988,3	13,79	13,79	123966	123966	48521	--	--
		м3		--	5,57	--	50022	97	0,01	126
2	Е0101-130-8 К=5	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см**	8988,3	6,93	6,93	62278	62278	21677	--	--
		м3		--	2,49	--	22347	97	--	11
3	Е0101-135-1	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	8988,3	15,43	12,82	138662	115239	49474	0,01	110
		м3		2,11	3,57	18929	32075	97	0,01	110
4	Е0101-145-2	**Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом**	42250	1,50	1,50	63414	63414	16004	--	--
		м2		--	0,39	--	16499	97	--	42
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**388321**	**364897**			**110**
			Тенге			**18929**	**120943**			**288**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**388321**				
		Накладные расходы -	Тенге			**135676**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31440				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			555437				
		РАЗДЕЛ 2.ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА								
		УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ УСИЛЕНИЕ ПК0+00-ПК16+90								
5	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	8520	27,73	19,35	236266	164822	169076	0,04	354
		м2		8,33	6,59	70997	56128	133	0,02	156
6	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 8 см	8520	27,73	19,35	236266	164822	169076	0,04	354
		м2		8,33	6,59	70997	56128	133	0,02	156
7	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	709	769,00	--	545221	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0127-48-3	Устройство основания толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 м/м3, ТОЛЩ 8 см	13520	593,44	17,25	8023258	233200	248254	0,04	514
		м2		8,42	5,38	113892	72765	133	0,01	191
9	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 6 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	13520	415,81	16,87	5621771	228075	257137	0,03	454
		м2		7,72	6,58	104401	88935	133	0,02	239
10	Е0127-54-3 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	13520	194,49	--	2629532	--	935	--	5
		м2		0,05	--	703	--	133	--	--
11	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	2,11	40139,87	381,87	84695	806	514	0,58	1
		т		--	183,22	--	387	133	0,58	1
12	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	6400	537,87	16,87	3442365	107965	121722	0,03	215
		м2		7,72	6,58	49421	42099	133	0,02	113

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	С143003-10	Камни бетонные бортовые М-400	29,59	27300,00	--	807807	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0127-34-1	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях	494	481,18	7,16	237701	3536	94327	0,70	345
		м		141,28	2,28	69794	1128	133	0,01	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			21864882	903225			2243
			Тенге			480206	317569			858
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21864882				
		Накладные расходы -	Тенге			1061041				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1375555				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			24301478				
					РАЗДЕЛ 3.ТРОТУАР					
		УСТРОЙСТВО ТРОТУАРА								
15	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	7240	1,50	1,50	10867	10867	2742	--	--
		м2		--	0,39	--	2827	97	--	7
16	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	5125	21,91	17,23	112284	88304	57863	0,01	48
		м2		1,34	7,15	6862	36644	133	0,03	138
17	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	768,77	864,50	71,96	664605	55321	45380	0,14	111
		м3		27,79	16,59	21367	12753	133	0,04	34
18	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	5125	27,73	19,35	142120	99145	101704	0,04	213
		м2		8,33	6,59	42707	33762	133	0,02	94
19	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	94,93	769,00	--	73001	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	4201	640,58	7,16	2691059	30070	802161	0,70	2932
		м		141,28	2,28	593534	9594	133	0,01	26
21	С143003-10	Камни бетонные бортовые М-400	67,21	27300,00	--	1834833	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**5528768**	**283705**			**3304**
			Тенге			**664470**	**95581**			**298**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5528768**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1009851**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**392317**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**6930936**				
		РАЗДЕЛ 4.ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ								
		УСТРОЙСТВО АРЫЧНЫХ ЛОТКОВ								
22	**Е0101-13-5**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**453,6**	**37,84**	**35,80**	**17164**	**16238**	**7948**	**0,01**	**5**
		м3		**2,04**	**16,02**	**926**	**7268**	**97**	**0,05**	**23**
23	**Е010333-А2- 1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1**	**748,4**	**27,56**	**27,56**	**20626**	**20626**	**5059**	**--**	**--**
		т		**--**	**6,76**	**--**	**5059**	**100**	**0,11**	**82**
24	**Е0127-21-3**	**Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см**	**1080**	**19,98**	**12,78**	**21579**	**13800**	**16106**	**0,04**	**39**
		м2		**7,16**	**4,05**	**7736**	**4373**	**133**	**0,01**	**12**
25	**С143008-104**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**64,8**	**769,00**	**--**	**49831**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
26	**Е0137-74-3**	**Устройство лотков с заделкой стыков цементным раствором на оросительных и осушительных системах из сборного железобетона при объеме по сооружению в целом до 10000 м3**	**118,8**	**2383,71**	**1058,23**	**283184**	**125717**	**234410**	**5,38**	**639**
		м3		**1213,88**	**430,42**	**144208**	**51134**	**120**	**1,25**	**149**
27	**С143018-159**	**Лотки водопропускные трапецеидального сечения высота 400 мм**	**1080**	**1810,00**	**--**	**1954800**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
28	**Е0146-33-4**	**Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных стенах и перегородках**	**5,4**	**27817,89**	**396,31**	**150217**	**2140**	**64949**	**61,11**	**330**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		11852,10	175,50	64001	948	100	0,66	4
29	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	5,59	131,00	--	732	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0122-3-5	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-12 диам. 300 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,52	1837173,19	29970,94	955330	15585	68059	398,00	207
		км		87457,50	13221,00	45478	6875	130	49,66	26
31	Е0146-33-4	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных стенах и перегородках	0,94	27817,89	396,31	26149	373	11306	61,11	57
		м3		11852,10	175,50	11141	165	100	0,66	1
32	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,97	131,00	--	127	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**3479739**	**194479**			**1277**
			Тенге			**273490**	**75822**			**295**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3479739				
		Накладные расходы -	Тенге			407837				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			233255				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			4120831				
		РАЗДЕЛ 5.ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ОСТАНОВОК								
		УСТРОЙСТВО ОСТАНОВОЧНЫХ ПЛОЩАДОК								
33	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	108	63,23	58,17	6829	6282	3167	0,03	3
		м3		5,06	25,18	546	2719	97	0,08	8
34	Е010333-А10 -2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 2	202	101,23	101,23	20448	20448	5016	--	--
		т		--	24,83	--	5016	100	0,40	81
35	Е0101-130-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	108	15,44	15,44	1668	1668	653	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	6,23	--	673	97	0,02	2
36	Е0101-87-5	Планировка дна и откосов выемки прицепными тяжелыми грейдерами в грунтах 2 группы	108	0,51	0,51	55	55	30	--	--
		м2		--	0,29	--	31	97	--	--
37	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 20 см	720	27,73	19,35	19966	13929	14288	0,04	30
		м2		8,33	6,59	6000	4743	133	0,02	13
38	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	178,5	769,00	--	137267	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
39	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 8 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	720	415,81	16,87	299384	12146	13694	0,03	24
		м2		7,72	6,58	5560	4736	133	0,02	13
40	Е0127-54-3 К=8	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	720	388,98	--	280068	--	100	--	1
		м2		0,10	--	75	--	133	--	--
41	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	365	640,58	7,16	233810	2613	69695	0,70	255
		м		141,28	2,28	51569	834	133	0,01	2
42	С143003-10	Камни бетонные бортовые М-400	21,9	27300,00	--	597870	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**1597366**	**57142**			**312**
			Тенге			**63749**	**18752**			**119**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1597366**				
		Накладные расходы -	Тенге			**106642**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**102241**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**1806249**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**32859077**	**1803448**			**7246**
			Тенге			**1500846**	**628666**			**1859**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**32859077**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2721046**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2134807**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			37714931				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**тыс.**			**37 714,93**				
		Временные зданияи сооружения 1,2%	тыс. тенге			**452,58**				
		ИТОГО :	тыс. тенге			**38 167,51**				
		Удорожание строительства в зимнее время - 1,44%	тыс. тенге			**549,61**				
		Выслуга лет 1%	тыс. тенге			**381,68**				
		Дополнительные отпуска 0,4%	тыс. тенге			**152,67**				
		ИТОГО:	тыс. тенге			**39 251,47**				
		Всего базисная стоимость в ценах 2001 г.	тыс. тенге			**39 251,47**				
	Кпер=1,823	Итого текущая стоимость в ценах 2010 г.	тыс. тенге			**71 555,41**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи - 2%	тыс. тенге			**1 431,11**				
		ИТОГО:	тыс. тенге			**72 986,51**				
		НДС 12%	тыс. тенге			**8 758,38**				
		Всего к оплате	тыс. тенге			**81 744,90**				

Заказчик:_____
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик:_____ **Ж. Сыздыков**
ТОО "Кыран"

Технадзор:_____ **Сакиев Е.**
ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"

Форма 3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за ДЕКАБРЬ месяц 2010 года

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда

Подрядчик: ТОО «Кыран»

Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.

Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Сметная стоимость строительно-монтажных работ по договору	Стоимость выполненных работ, тенге			Оплата работ, тенге				
		С начала строительства по отчетной месяц включительно	С начала текущего года	За отчетный месяц	Аванс по договору	Погашение аванса	За выполненный объем с начала строительства по отчетный месяц к оплате за текущий месяц	К окончательной оплате	Остаток оплаты по договору
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис	**162 183 940**	**162 183 940**	**162 183 940**	**5 241 350**	**48 655 182**		**5 241 350**	**5 241 350**	**-**
Всего:		**162 183 940**	**162 183 940**	**5 241 350**	**48 655 182**	**48 655 182**	**5 241 350**	**5 241 350**	**-**

Заказчик:_____ М. Айкупешов
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик:_____ Ж. Сыздыков
ТОО "Кыран"

Технический надзор:_____
Начальник ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"

Заказчик: Городской отдел ЖКХ, ПТ и АД г. Кызылорда
Подрядчик: ТОО "Кыран"
Объект: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.
Договор: № 148 от 8 июля 2010 г.

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ДЕКАБРЬ месяц 2010 года по объекту: Капитальный ремонт ул. Туркистан от ул. Исаева до ул. Женис, протяженностью - 1690 м.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	рабочих, на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ РАБОТА								
		НАРАЩИВАНИЕ КОЛОДЦЕВ								
1	Е0107-31-1 К=0,8	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм ДЕМОНТАЖ	1,16	2473,85	1628,40	2870	1889	2383	3,95	5
		м3		845,45	621,89	981	721	140	1,90	2
2	Е010333-А10 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	2,9	81,20	81,20	235	235	58	--	--
		т		--	19,92	--	58	100	0,32	1
3	Е0130-3-2	Устройство подушек из смеси гравия с песком под фундаменты ГПС	0,18	1225,74	37,61	221	7	70	1,94	--
		м3		342,23	16,21	62	3	109	0,06	--
4	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов ИЗ БЕТОНА В15 W6 F200	0,8	10875,03	96,42	8700	77	571	3,06	2
		м3		637,65	42,54	510	34	105	0,16	--
5	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	1,16	3239,33	2035,50	3758	2361	2979	4,93	6
		м3		1056,81	777,36	1226	902	140	2,37	3
6	С143018-40	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5	2	957,00	--	1914	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			шт								
7	Е0123-24-1	Установка люков		2	8414,22	39,47	16828	79	753	1,31	3
					272,03	17,55	544	35	130	0,07	--
			шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			34526	4648			16
				Тенге			3322	1753			6
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			34526				
		Накладные расходы -		Тенге			6814				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			2480				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			43820				
					РАЗДЕЛ 2.ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ОСТАНОВОК						
		УСТРОЙСТВО ОСТАНОВОЧНЫХ ПЛОЩАДОК									
8	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3		75,6	63,23	58,17	4780	4398	2217	0,03	2
			м3		5,06	25,18	382	1903	97	0,08	6
9	Е010333-А10 -2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 2		141,3	101,23	101,23	14304	14304	3508	--	--
			т		--	24,83	--	3508	100	0,40	57
10	Е0101-130-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		75,6	15,44	15,44	1168	1168	457	--	--
			м3		--	6,23	--	471	97	0,02	1
11	Е0101-87-5	Планировка дна и откосов выемки прицепными тяжелыми грейдерами в грунтах 2 группы		75,6	0,51	0,51	39	39	21	--	--
			м2		--	0,29	--	22	97	--	--
12	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 20 см		504	27,73	19,35	13976	9750	10002	0,04	21
			м2		8,33	6,59	4200	3320	133	0,02	9
13	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные		5,15	769,00	--	3960	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0127-48-3	Устройство основания толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 м/м3 ТОЛЩ. 8 см		1224	593,44	17,25	726366	21112	22475	0,04	47
			м2		8,42	5,38	10311	6588	133	0,01	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,4	40139,87	381,87	16056	153	97	0,58	--
		т		--	183,22	--	73	133	0,58	--
16	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 8 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	1224	537,87	16,87	658352	20648	23279	0,03	41
		м2		7,72	6,58	9452	8051	133	0,02	22
17	Е0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	9792	63,91	--	625817	--	169	--	1
		м2		0,01	--	127	--	133	--	--
18	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 8 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	481,29	-415,81	-16,87	-200126	-8119	-9154	-0,03	-16
		м2		-7,72	-6,58	-3717	-3166	133	-0,02	-8
19	Е0127-54-3 К=8	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	481,29	-388,98	--	-187214	--	-67	--	--
		м2		-0,10	--	-50	--	133	--	--
20	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	216	640,58	7,16	138364	1546	41244	0,70	151
		м		141,28	2,28	30517	493	133	0,01	1
21	С143003-10	Камни бетонные бортовые М-400	4,29	27300,00	--	117117	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1932959	64998			246
			Тенге			51223	21265			105
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1932959				
		Накладные расходы -	Тенге			94250				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			121633				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2148842				

РАЗДЕЛ 3.ОБУСТРОЙСТВО, ОРГАНИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ

УСТРОЙСТВО ИСКУССТВЕННЫХ НЕРОВНОСТЕЙ - 16 м

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Е0146-25-1	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/**	**448**	**162,68**	**17,86**	**72882**	**34883**	**59510**	**0,34**	**151**
		отверст.		**82,20**	**50,64**	**36825**	**22684**	**100**	**0,06**	**27**
23	Е0109-39-1	**Монтаж съемных полов из резины черного цвета размером 500х500 мм (ПРИМ)**	**8**	**959,82**	**12,12**	**7679**	**97**	**6862**	**4,33**	**35**
		м2		**947,70**	**5,36**	**7582**	**43**	**90**	**0,02**	**--**
24	СПРАЙС ЛИСТ	**СТОИМОСТЬ ИСКУССТВЕННОЙ ДОРОЖНОЙ НЕРОВНОСТИ РАЗМЕРОМ 500Х500Х6 ММ**	**8**	**2491,45**	**--**	**19932**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
25	Е0109-49-2	**Постановка высокопрочных строительных болтов**	**448**	**68,44**	**0,47**	**30660**	**210**	**15180**	**0,16**	**72**
		шт		**37,44**	**0,21**	**16773**	**93**	**90**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**131152**	**35190**			**258**
			Тенге			**61180**	**22821**			**28**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**72882**				
		Накладные расходы -	Тенге			**59510**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7943**				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			**38339**				
		Накладные расходы -	Тенге			**22042**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**3623**				
Стоимость прочих работ -			Тенге			**19932**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1196**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**225465**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**2098637**	**104836**			**519**
			Тенге			**115725**	**45838**			**139**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**2040366**				
		Накладные расходы -	Тенге			**160574**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**132056**				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			**38339**				
		Накладные расходы -	Тенге			**22042**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**3623**				
Стоимость прочих работ -			Тенге			**19932**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1196**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**2418128**				

		строительных работ	оборудования	прочих работ	ВСЕГО
ИТОГО ПО АКТУ:	**тыс. тенге**	**2 418,13**			**2 418,13**
Временные зданияи сооружения 1,2%	тыс. тенге	29,02			29,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО :	тыс. тенге	**2 447,15**	-		**2 447,15**			
		Удорожание строительства в зимнее время - 1,44%	тыс. тенге	35,24			35,24			
		Выслуга лет 1%	тыс. тенге			24,47	24,47			
		Дополнительные отпуска 0,4%	тыс. тенге			9,79	9,79			
		ИТОГО:	тыс. тенге	**2 482,38**	-	**34,26**	**2 516,64**			
		Всего базисная стоимость в ценах 2001 г.	тыс. тенге	2 482,38	-	34,26	2 516,64			
	Кпер=1,823	Итого текущая стоимость в ценах 2010 г.	тыс. тенге	4 525,56	-	62,46	4 588,02			
		Налоги, сборы, обязательные платежи - 2%	тыс. тенге			91,76	91,76			
		ИТОГО:	тыс. тенге	4 525,56	-	154,22	4 679,78			
		НДС 12%	тыс. тенге			561,57	561,57			
		Всего к оплате	тыс. тенге	4 525,56	-	715,79	5 241,35			

Заказчик: _____
ГО ЖКХ, ПТ и АД

Подрядчик: _____ **Ж. Сыздыков**
ТОО "Кыран"

Технадзор: _____ **Шакиев Е.**
ГКП "Кызылорда Курылыс Сапа"