Сәулет және қала құрылысы басқармасы
Алмалы, Әуезов, Бостандық, Медеу, Жетісу Түрксіб аудандары
Беттер саны
20 12 ж. 25 қаңтар 12

Қазақстан Республика
2001 жылғы 15 қазандағы
№1328 қаулысымен бекітілген

Салынған нысанды пайдалануға қабылдау туралы мемлекеттік қабылдау комиссиясының АКТІ

№217

АКТ
Государственной приемочной комиссин о приемке построенного объекта в эксплуатацию

«25» 12 2012ж.

Алматы қаласы Алмалы, Әуезов, Бостандық, Медеу, Жетісу, Түрксіб аудандары бойынша
(нысанның орналасқан жері) (местонахождение объекта)

Мемлекеттік қабылдау комиссиясы тағайындалған шешіммен (бұйрық, қаулы және басқа)
Государственная приемочная комиссия, назначенная решением (приказом, постановлением и др)
«01» ақпан 2011ж. № 7р — Алматы қаласы әкімінің өкімі
(комиссияны тағайындаған органның атауы) (наименование органа, назначившего комиссию)

құрамында/ в составе:
В. Долженков — Алматы қаласы әкімінің орынбасары
(аты-жөні, тегі) (фамилия, имя, отчество) (лауазымы) (должность)

төрағаның орынбасары-мемлекеттік сәулет-құрылысты тексеру өкілі
заместителя председателя-представителя государственной архитектурно-строительной инспекции

А. Тұтубаев — МСҚБжЛ департаментінің директоры
(аты-жөні, тегі) (фамилия, имя, отчество) (лауазымы) (должность)

комиссия мүшелері-өкілдер:
членов комиссии-представителей:
тапсырыс беруші
заказчика В. Меренков — «Алматы қаласы автомобиль жолдары басқармасы» КММ
(аты-жөні, тегі) (фамилия, имя, отчество) (лауазымы) (должность)

бас мердігер / генеральный подрядчик
Е. Тұстикбаев — «СМЭУ Алматы» ЖШС директоры
(аты-жөні, тегі) (фамилия, имя, отчество) (лауазымы) (должность)
бас жобалаушы / генерального проектировщика

М. Бекмагамбетов — «НИИ ТК» ЖШС президенті
(аты-жөні, тегі) (фамилия, имя, отчество) (лауазымы) (должность)
мемлекеттік санитарлық-эпидемиологиялық қызмет органы
органов государственной санитарно-эпидемиологической службы
Е. Дүрімбетов — «МСЭЖҚД директоры
(аты-жөні, тегі) (фамилия, имя, отчество) (лауазымы) (должность)
мемлекеттік өртті бақылау органы
органов государственного пожарного надзора
Н. Мадьяров — ӨҚД бастығының орынбасары
(аты-жөні, тегі) (фамилия, имя, отчество) (лауазымы) (должность)

Анықталды:
Установила:
1.Тапсырыс беруші (тапсырыс берушімен қоса мердігерші) «Алматы қаласы автомобиль жолдары басқармасы » коммуналдық мемлекеттік мекемесі.
Заказчиком (подрядчиком совместно с заказчиком) (ұйымның атауы) (наименование организации)

А № 0000590

пайдалануға қабылдауда көрсетілді **«Алматы қаласындағы жол қозғалысын басқарудың автоматтандырылған жүйесін қайта құрылымдау мен салу, реттелетін жаяу жүргінші өткелдерінің құрылысы».**

предъявлен к приемке в эксплуатацию (нысанның аты, құрылыстың түрі (жаңа, кеңіту,қайта құру, техникалық жабдықтау)
(наименование объекта, вид строительстве (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

мекен жайы: **Алматы қаласы Алмалы, Әуезов, Бостандық, Медеу, Жетісу, Түрксіб аудандары бойынша**

по адресу: (облысы, ауданы, елді мекені, ықшам ауданы, орамы, көшесі, үйдің, корпустың нөмірі)

2. Құрылыс шешімінің (бұйрық қаулы және басқа) негізінде жүзеге асырылды
Строительство осуществлено на основании решения (приказа, постановления и др.)
2010 жылғы 26 қаңтардағы № 1/62, 2011 жылғы 13 маусымдағы № 2/364 әкімнің қаулылары Алматы қаласы
(рұқсатты берген органның аты) (наименование органа, вынесшего решение)
және құрылыс-жинақтау жұмысына берілген
и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ **Алматы қаласы бойынша мемлекеттік сәулет –құрылыс бақылау және лицензиялау департаментінің 2012 жылғы 0 желтоқсандағы № 685, 679, 691, 692, 693, 699, 670, 676, 677, 678 рұқсаттары негізінде**

3. Құрылысты жүзеге асырған бас мердігерші
Строительство осуществлено генеральным подрядчиком
2012 жылғы 26 маусымдағы 45-ГЗ келісім шарты бойынша «СМЭУ Алматы» ЖШС
(ұйымның атауы) (наименование оргагнизации)
Орындалды **құрылыс – жинақтау жұмыстары**
(жұмыс түрі)
Выполнившии
қосалқы мердігерші ұйым **жоқ**
и субподрядным организациями (ұйымның атауы және олардың ведомстволық бағыныштылығы; әр ұйымның орындаған
жұмыс түрі, үш тізімнен жоғары ұйымдарды қосқанда олардың актіде қосымшасы көрсетіледі) (наименование организаций и их ведомственная подчиненность; виды
работ, выполненные каждой организацией (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении .... к акту)

4. Бас жобалаушымен құрылысқа жасалған жобалық-сметалық құжаттар
Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком
(ұйымның атауы және олардың ведомстволық бағыныштылығы)
« НИИ ТК» ЖШС
(нанменование организаций и их ведомственная подчиненность)
орындалды **жобалық және сметалық құжаттамалар**
выполнившим (құжаттың бөлігі мен тарауының аты) (наименование частей или разделов документации)
қосалқы мердігерші ұйым
и субподрядными организациями (ұйымның атауы және олардың ведомстволық бағыныштылығы; әр ұйымның орындаған
жұмыс түрі, үш тізімнен жоғары ұйымдарды қосқанда олардың актіде қосымшасы көрсетіледі) (наименование организаций и их ведомственная подчиненность; виды
работ, выполненные каждой организацией (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении .... к акту)

5. Жобалау үшін берілген бастапқы дерек
Исходные данные для проектирования выданы **Алматы қаласы автомобиль жолдары басқармасы КММ 2009 жылдың 31 шілдедегі, 2011 жылғы 28 маусымдағы бұйрығының жобалауға тапсырмалары**
(ғылыми-зерттеу және іздестіру ұйымдарының атауы, олардың ведомстволық
бағыныштылығы, бастапқы деректің тақырыбы, үш тізбеден жоғары ұйымдарды қосқанда олардың актіде қосымшасы көрсетіледі)
(наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, их ведомственная подчиненность, тематика исходных данных, при числе организаций свыше
трех перечень их указывается в приложении.... к акту)

6. Құрылыс жоба бойынша (типтік, жеке, қайта қабылданған) жүзеге асырылды
Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно применяемому)
2009 жылғы 03 желтоқсандағы № 4148, 2011 жылғы 14 қарашадағы № 268-Н жұмыс жобалары
(жоба нөмірі, топтама нөмірі (типтік жоба бойнша); жеке жобалар үшін тағайындалған тұрғын үй-азаматтық нысан бойын орган. атауы
көрсетіледі) (номер проекта, номер серии (по типовым проектам); для индивидуального проекта по объектам жилищио-гражд назнач
указывается наименование органа, разрешившего применение такого проекта)

7. Жобалық – сметалық құжаттама бекітілді
Проектно-сметная документация утверждена
«Мемсараптама» РМК Оңтүстік филиалының 2010 жылғы 05 наурыздағы № 02-0115/10, 02-0116/10 2011 жылғы 26 желтоқсандағы № 02-0813/11 жобалары бойынша қорытындысы
(наименование органа, утвердившего (переутвердившего) документацию на объект (очередь пусковой комплекс))

8. Құрылыс – жинақтау жұмысының орындалу мерзімі:
Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
Жұмыстың басталуы **маусым 2012 ж.;** жұмыстың аяқталуы **желтоқсан 2012 ж.;**
Начало работ (айы және жылы)(месяц и год) окончание работ (айы және жылы)(месяц и год)
құрылысты жалғастырған жағдайда, айы; норма бойын. немесе құрылыс ұйымының жобасы бойынша
при продолжительности строительства, мес.: по норме или по ПОС
нақты
фактический _____

9. Мемлекеттік қабылдау комиссиясына келесі құжаттамалар көрсетіледі, (құжаттар тізімі)
Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация, (перечень док-в)
Көрсетілген құжаттар осы актіге қосымшамен болуы міндетті болып табылады
Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Придъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производной площади, протяженности, вместимости, объема, пропускной особенности, провозной способности, число рабочих мест и т.п. (заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг);

Мощность производительность и т.д.	Ед. измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Жаңадан салынған бағдаршам	**дана**			**4**	
Реттелетін жаяу жүргінші өткелдері	**дана**			**6**	

Выпуск продукции (оказание услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период _____
(факт начала продукции с указанием объема)

Предъявленный к приемке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:
Пайдалануға қабылдауға ұсынылған тұрғын үйдің келесі көрсеткіштері бар:
Предъявленный к приемке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:

Көрсеткіштер Показатели	Өлшеу бірлігі Единица измерения	Жоба бойынша, по проекту	Нақты, фактически
Жалпы ауданы / общая площадь	$м^2$		
Қабаттар саны Число этажей	Қабат Этаж		
Жалпы құрылыс көлемі Общестроительный объем Оның ішінде жер асты бөлігі В том числе подземной части Тұрғызылған, тұрғызылғын-салынғын және салынғын ғимараттың ауданы Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^3$ $м^2$		

Көрсеткіштер Показатели	Жоба бойынша			Нақты		
	Пәтер саны	Пәтердің ауданы $м^2$		Пәтер саны	Пәтердің ауданы $м^2$	
		Жалпы Общ	Тұрғын үй Жилая		Жалпы	Тұрғын үй
Барлық пәтер Всего квартир Оның ішінде/В том числе:						
Бір бөлмелі						
Екі бөлмелі						
Үш бөлмелі						

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: _____
(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

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

13. Жобада көзделген еңбекті қорғау, жарылыс қауыпсіздігін,өрт қауыпсіздігін, өрт қауыпсіздігін қамтамасыз ету, қоршаған табиғи ортаны қорғау және сейсмикаға қарсы іс-шаралар.

14. Суық сумен кәріз коммуникацияларымен жабдықтау; олардың дұрыс пайдалануын қамтамасыз етеді және қалалық пайдаланатын ұйымдармен қабылданды. Қалалық пайдаланатын ұйымдардың анықтама тізбесі актінің қосымшасында келтірілген.

Внешние наружные коммуникации холодной воды и канализации обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты городскими эксплуатационными организациями. Перечень справок городских эксплуатационных организаций приведен в приложении ....к акту.

15. Көгалдандыру жұмыстары, ғимаратқа кіреберіс жолында, тротуарда, шаруашылық, ойын және спорт алаңдарында жоғары жабын төсеуде, орындауы міндетті:

Работы по озеленению, устроиству верхнего покрытия подъездных дорог к зданиям, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, должны быть выполнены:

Жұмыс түрі Виды работ	Өлшеу бірлігі Единица измерения	Жұмыс көлемі Объем работ	Орындалу мерзімі Срок выполнения

16. Бекітілген жобалық-сметалық құжаттамалар бойынша:

Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:

Барлығы 76 200 312 теңге, оның ішінде: құрылыс жинақтау жұмысы - теңге,

всего 76 200 312 тенге, в том числе: строительно-монтажных работ - тенге

жабдықтар, құралдар және құрал-саймандар - теңге

оборудования, инструмента и инвентаря - тенге

17. Пайдалануға қабылданатыннегізгі қордың сметалық құны - мың. теңге

сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию

оның ішінде: құрылыс-жинақтау жұмысының құны - мың. тенге

в том числе: стоимость строительно- монтажных работ тыс. тенге

жабдықтар, құралдар және құрал-саймандар құны - мың. теңге

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря тыс. Тенге

18. Нысанды қарау және лайықты құжаттамалармен танысу негізінде шешімге прогрессивтік баға берілді / На основании осмотра объекта и ознокомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений:

Сәулет-құрылыстық (көлемді-жобалық нысанды қосқанда және материалдар мен құрылымдарды қолдану бойынша) / Архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций)

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының шешімі
Решение Государственной приемочной комиссии:

Қабылдауға ұсынылды

Предъявленный к примке

«Алматы қаласындағы жол қозғалысын басқарудың автоматтандырылған жүйесін қайта құрылымдау мен салу, реттелетін жаяу жүргінші өткелдерінің құрылысы».

(нысанның аты) (наименование объекта)

ПАЙДАЛАНУҒА ҚАБЫЛДАНСЫН
ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының төрағасы
Председатель Государственной приемочной комиссии **В. Долженков**
(қолы) (подпись)

Мемлекеттік қабылдау комиссия төрағасының орынбасары
Заместитель председателя Государственной приемочной комиссии **А. Гутубаев**
(қолы) (подпись)

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының мүшелері
Члены Государственной приемочной комиссии **В. Меренков**
(қолы) (подпись)

Е. Дурімбетов
(қолы) (подпись)

Е. Ондарбаев
(қолы) (подпись)

П. Мадьяров
(қолы) (подпись)

М. Бекмагамбетов
(қолы) (подпись)

А № 0006590

г. Алматы. БФ. Зак. № 763-12.

501540 Форма 2

Заказчик: Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по Северное кольцо-западнее развязки "Северное кольцо - ул.Жансугурова"

АКТ

приемки выполненных работ

за сентябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж консольных конструкций								
1	Е0101-165-7	Копанне ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без крепленнй в грунтах 3 группы под фундамент Фм-Б1(2шт)	11,856	447,64	--	5307	--	5997	2,85	34
		м3		447,64	--	5307	--	113	--	--
2	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов н ям в грунтах 3 группы	3,176	192,26	--	611	--	690	1,39	4
		м3		192,26	--	611	--	113	--	--
3	Е0151-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	8,68	112,50	--	977	--	852	0,83	7
		м3		112,50	--	977	--	87,3	--	--
4	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилямн-самосвалами /работающнмн вне карьеров/, расстояние перевозкн 30 км, класс груза 1	15,19	176,40	176,40	2680	2680	536	--	--
		т		--	35,28	--	536	100	0,74	11
5	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1	0,34	5460,03	75,91	1856	26	91	1,55	1
		м3		225,11	28,67	77	10	105	0,14	--
6	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонного фундамента Фм-Б1(2шт)	8,34	7641,43	562,61	63730	4692	9407	5,46	46
		м3		861,64	212,54	7186	1773	105	1,04	9
7	С12041-22 Изм. н доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовкн, не собранные в каркасы и сетки: сталь пернодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0396	53600,00	--	2123	--	--	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
8	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1442	52400,00	--	7556	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0108-4-7	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	3,4	251,62	4,39	855	15	179	0,24	1
		м2		42,95	1,66	146	6	118	0,01	--
10	Е0108-4-2	Гидроизоляция оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	34,8	413,66	8,21	14395	286	1170	0,16	6
		м2		25,42	3,08	884	107	118	0,02	1
11	Е0109-17-1	Монтаж опор Д-325мм,L-11,5м	1,48	5226,61	2628,41	7735	3890	3365	10,75	16
		т		1816,43	709,70	2688	1050	90	2,69	4
12	С12021-114 примп-3	Стоимость мет опор Д-325мм(шт2) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	1,48	116540,00	--	172479	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0109-24-1	Монтаж консоли К3-2-8м (2шт)	0,24	15831,83	4625,75	3800	1110	2524	64,98	16
		т		10453,50	1232,64	2509	296	90	4,38	1
14	С12021-116	Стоимость мет консоли К3-2-8м(шт2)	0,24	122800,00	--	29472	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0115-172-3	Окраска мет консоли К3-2-8м(шт2), количество окрасок 2	5,72	109,75	0,08	628	--	417	0,42	2
		м2		69,35	0,02	397	--	105	--	--
16	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлоконструкциям	6	2401,90	532,45	14411	3195	3205	2,30	14
		шт		440,45	121,90	2643	731	95	0,71	4
17	С11011-203	Стоимость троса d-6 мм	3,6	645,00	--	2322	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
18	С12021-245	Стоимость талрепа(шт6)	0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	С12021-245	Стоимость комплекта зажимов планочных(шт6)	0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0115-172-4	Окраска талрепа(шт6) и комплекта зажимов планочных(шт6), колличество окрасок 2	0,528	164,61	0,08	87	--	69	0,74	--
		м2		124,20	0,02	66	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			333097	15894			146
			Тенге			23489	4509			30

					Тенге			14411				
					Тенге			8574				
					Тенге				3374			
				ходы -	Тенге			3205				
				рудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
				тная плата в Н.Р. -	Тенге				481			
				е и непредвиденные затраты -	Тенге			1057				
				от -	Тенге			18674				
				рудоемкость -	чел.-ч							20
				тная плата -	Тенге				3855			
				т -	Тенге			275605				
					Тенге			17920				
					Тенге				18081			
				ий -	Тенге			184480				
					Тенге			49857				
				ходы -	Тенге			19407				
				рудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
				отная плата в Н.Р. -	Тенге				2911			
				е и непредвиденные затраты -	Тенге			17701				
				ных работ -	Тенге			312713				
				трудоемкость -	чел.-ч							131
				отная плата -	Тенге				20992			
				от -	Тенге			43081				
					Тенге			1338				
					Тенге				6543			
				ций -	Тенге			31546				
				сходы -	Тенге			5889				
				трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
				ботная плата в Н.Р. -	Тенге				883			
				ые и непредвиденные затраты -	Тенге			2938				
				жных работ -	Тенге			51908				
				трудоемкость -	чел.-ч							39
				ботная плата -	Тенге				7427			
				РАЗДЕЛУ 1	Тенге			383295				
				трудоемкость -	чел.-ч							190
				ботная плата -	Тенге				32274			

РАЗДЕЛ 2.Устройство кабельной канализации

21	Е01-01-164-2	2	Раз	ка грунта 2гр вручную под кабельную ка	ию							
						2,24	251,77	--	564	--	637	1,77	4
					м3		251,77	--	564	--	113	--	--
22	Е01-01-166-3	2	Зас	вручную траншей,грунтом 2группы									
						2,24	154,22	--	345	--	390	1,12	3
					м3		154,22	--	345	--	113	--	--

23	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из ПХВ труб до 2-х отверстий	0,007	624721,88	--	4373	--	184	152,95	1
		кан.-км		23908,50	--	167	--	110	--	--
24	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	7	34,85	3,22	244	23	213	0,18	1
		м		31,63	0,34	221	2	95	--	--
25	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,004319	45800,00	--	198	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5724	23			9
			Тенге			1298	2			--
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			244				
		Всего заработная плата -	Тенге				224			
		Накладные расходы -	Тенге			213				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				32			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			484				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				256			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5480				
		Материалы -	Тенге			4206				
		Всего заработная плата -	Тенге				1077			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			198				
		Накладные расходы -	Тенге			1212				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				182			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			402				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7094				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1259			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			7577				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1514			
		РАЗДЕЛ 3.Приямки кабельной канализации (2шт)								
26	Е0101-165-2	Конание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 2 группы	0,686	463,16	--	318	--	359	3,22	2
		м3		463,16	--	318	--	113	--	--

27	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы	0,32	99,84	--	32	--	36	0,62	--
		м3		99,84	--	32	--	113	--	--
28	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	0,56	176,40	176,40	99	99	20	--	--
		т		--	35,28	--	20	100	0,74	--
29	Е0106-1-1	Устройство бетонного фундамента под приямки	0,32	5827,23	75,91	1865	24	85	1,55	--
		м3		225,11	28,67	72	9	105	0,14	--
30	Е0109-61-12	Монтаж приямка	0,06	23577,36	6309,63	1415	379	767	74,98	4
		т		14024,25	176,73	841	11	90	0,76	--
31	С12021-250	Прямок 400х400х600(шт2)	0,06	154200,00	--	9252	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			12980	502			7
			Тенге			1263	40			1
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2313				
Материалы -			Тенге			42				
Всего заработная плата -			Тенге				451			
Местные материалы -			Тенге			1727				
		Накладные расходы -	Тенге			500				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				75			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			169				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				526			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			10667				
Материалы -			Тенге			195				
Всего заработная плата -			Тенге				852			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			9252				
		Накладные расходы -	Тенге			767				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				115			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			686				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			12120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				967			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			15102				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1493			

РАЗДЕЛ 4.Монтаж сигнальных устройств

32	Ц0108-543-2	Светофор ,устанавливаемый на конструкциях	8	734,29	38,64	5874	309	3088	2,30	18
		шт		403,65	2,64	3229	21	95	0,02	--
33	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм (ТИП-8 LED)	4	63956,68	--	255827	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	СЦена поставщика	Стонмость светофора транспортного светоднодного 300/200мм (ТИП-7 LED)	2	57256,57	--	114513	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	СЦена поставщика	Стоимость светофора пешеходного светодиодного (ТИП-9 LED)	2	37693,35	--	75387	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	СЦена поставщика	Стоимость экрана светофора транспортного светоднодного (ТИП-7)	2	4074,04	--	8148	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	СЦена поставщика	Стонмость экрана светофора транспортного светоднодного (ТИП-8)	4	4121,64	--	16487	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0109-61-12	Монтаж креплений и экрана для светофоров	0,06216	23577,36	6309,63	1466	392	794	74,98	5
		т		14024,25	176,73	872	11	90	0,76	--
39	С12021-245 примп3тб4п4-2	Крепление для светофоров КС-100(шт2), КС-8.8-К1-2 (2шт), КПС-7.9.0-1,5 (1шт) комп с окраской за 2 раза	0,03216	185570,12	--	5968	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			483669	701			23
			Тенге			4101	32			--
Стоимость оборудования -			Тенге			445727				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			445727				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			5874				
Материалы -			Тенге			2336				
Всего заработная плата -			Тенге				3250			
		Накладные расходы -	Тенге			3088				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				463			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			538				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			9500				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3714			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			30603				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			30603				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1836					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			32439					
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1466					
	Материалы -		Тенге			202					
	Всего заработная плата -		Тенге				883				
		Накладные расходы -	Тенге			794					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				119				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			136					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2396					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1002				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			490061					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4715				
		РАЗДЕЛ 5.Тросовые растяжки									
40	**Ц0108-303-1**	**Устройство тросовой растяжки для прокладки кабеля**	**9**	**787,85**	**510,60**	**7091**	**4595**	**3323**	**1,15**	**10**
		шт		**274,85**	**113,85**	**2474**	**1025**	**95**	**0,66**	**6**
41	**С11011-203**	**Стоимость троса d-2,5 мм**	**23,7**	**645,00**	**--**	**15287**	**--**	**--**	**--**	**--**
		10м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
42	**С12021-245прим3**	**Стоимость талрена(шт9)**	**0,009**	**186289,08**	**--**	**1677**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
43	**С12021-245прим3**	**Стоимость комплекта заделки троса(шт9)**	**0,009**	**186289,08**	**--**	**1677**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
44	**С11041-34**	**Стоимость изоляторов**	**0,18**	**2560,00**	**--**	**461**	**--**	**--**	**--**	**--**
		100шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**26191**	**4595**			**10**
			Тенге			**2474**	**1025**			**6**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			7551				
	Материалы -		Тенге			22				
	Всего заработная плата -		Тенге				3498			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			461				
		Накладные расходы -	Тенге			3323				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				499			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			652				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			11527				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				3997			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18640				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			18640				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1118					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			19758					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			31285					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата -	Тенге				3997				
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля									
45	Ц0110-890-1	**Прокладка кабеля в подземной канализацнн: кабель, масса 1 м до 1 кг**	0,018	42828,50	13248,00	771	238	466	131,10	2
		км		20803,50	2717,43	374	49	110	15,76	--
46	Ц0108-147-1	**Кабели по установленным коиструкциям**	322	25,99	2,42	8369	778	5910	0,12	37
		м		18,98	0,35	6110	111	95	--	1
47	Ц0108-149-1	**Прокладка кабеля по тросу**	268	207,12	53,25	55508	14270	9633	0,16	43
		м		25,88	11,96	6935	3205	95	0,07	19
48	С151603-3	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х0,75 мм2**	0,078	58700,00	--	4579	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
49	С151603-21	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2**	0,151	74900,00	--	11310	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
50	С151603-24	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	0,154	109700,00	--	16894	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
51	С151603-39	**Кабели контрольные, марка ВВГ, число жил и сечение 4х4 мм2**	0,225	110700,00	--	24908	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			122338	15286			83
			Тенге			13419	3365			20
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			122338				
	Материалы -		Тенге			35943				
	Всего заработная плата -		Тенге				16784			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			57690				
		Накладные расходы -	Тенге			16008				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2401			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8301				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			146647				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							110
		Сметная заработная плата -	Тенге				19185			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			146647				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							110

		Сметная заработная плата -	Тенге				19185				
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж аппаратуры управления									
52	E0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в группах 2 группы под фундамент МО-3	0,66	251,77	--	166	--	188	1,77	1
		м3		251,77	--	166	--	113	--	--
53	E0106-1-3	Устройство бетонного фундамента под основание МО-3	0,45	7282,12	436,09	3277	196	377	4,04	2
		м3		633,94	164,75	285	74	105	0,80	--
54	E0109-61-12	Установка основания под оборудование	0,063	23577,36	6309,63	1485	398	805	74,98	5
		т		14024,25	176,73	884	11	90	0,76	--
55	C12021-250 прим3	Стоимость мет/основания МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера	0,063	160140,00	--	10089	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
56	E0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы	0,66	99,84	--	66	--	74	0,62	--
		м3		99,84	--	66	--	113	--	--
57	E010333-A30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	1,155	176,40	176,40	204	204	41	--	--
		т		--	35,28	--	41	100	0,74	1
58	Ц0108-572-7	Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	3588,65	277,15	3589	277	750	4,60	5
		шт		724,50	64,75	725	65	95	0,38	--
59	Сцена-постав	Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	559523,54	--	559524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Контур заземления контроллера								
60	E0101-162-2 т.ч. п-3.185 к=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками	2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--
61	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--

62	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	8	161,12	27,72	1289	222	1036	0,81	6
		шт		133,40	2,87	1067	23	95	0,02	--
63	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0288	42500,00	--	1224	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	34,85	3,22	418	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
65	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007404	45800,00	--	339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Контур заземления конструктивов								
66	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,054	463,16	--	25	--	28	3,22	--
		м3		463,16	--	25	--	113	--	--
67	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,054	154,22	--	8	--	9	1,12	--
		м3		154,22	--	8	--	113	--	--
68	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	4	161,12	27,72	644	111	518	0,81	3
		шт		133,40	2,87	534	11	95	0,02	--
69	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0144	42500,00	--	612	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	6	34,85	3,22	209	19	182	0,18	1
		м		31,63	0,34	190	2	95	--	--
71	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,003702	45800,00	--	170	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				584316	1465			32
			Тенге				5307	231			2
		Стоимость оборудования -	Тенге				559524				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				559524				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				6149				
		Материалы -	Тенге				2587				
		Всего заработная плата -	Тенге					3000			
		Накладные расходы -	Тенге				2850				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					428			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				540				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				9539				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата -	Тенге					3428			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				17158				
		Материалы -	Тенге				367				
		Всего заработная плата -	Тенге					1644			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				12433				
		Местные материалы -	Тенге				2428				
		Накладные расходы -	Тенге				1824				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					274			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1139				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				20120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата -	Тенге					1917			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				1485				
		Материалы -	Тенге				204				
		Всего заработная плата -	Тенге					895			
		Накладные расходы -	Тенге				805				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					121			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				137				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				2428				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата -	Тенге					1015			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				591611				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата -	Тенге					6360			
		РАЗДЕЛ 8.Монтаж ТВП									
72	E0101-165-6	**Копанне ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 2 группы**	1,29024	251,77	--	325	--	367	1,77	2
		м3		251,77	--	325	--	113	--	--

73	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	1,29024	99,84	--	129	--	146	0,62	1
		м3		99,84	--	129	--	113	--	--
74	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	2,25792	176,40	176,40	398	398	80	--	--
		т		--	35,28	--	80	100	0,74	2
75	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под светофорную стойку	0,9	5827,23	75,91	5245	68	240	1,55	1
		м3		225,11	28,67	203	26	105	0,14	--
76	Е0109-17-1	Монтаж МО-ТВП с приямком массой до 0,5 т	0,202	5226,61	2628,41	1056	531	459	10,75	2
		т		1816,43	709,70	367	143	90	2,69	1
77	С12021-117	Стоимоть МО-ТВП (2шт)	0,202	121556,40	--	24554	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	Ц0108-572-2	Установка ТВП	2	448,21	77,51	896	155	624	2,30	5
		шт		310,50	18,17	621	36	95	0,11	--
79	Сцена-постав	Стоимость ТВП	2	30502,68	--	61005	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	Сцена-постав	Стоимость блока сопряжения	1	28511,10	--	28511	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	С12021-245 тб4п4.7прим3	Стоимость крепления ТВП ТВП-О-325 (2шт) с окраской за 2 раза	0,01	205701,00	--	2057	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			124177	1153			11
			Тенге			1644	285			3
	Стоимость оборудования -		Тенге			89516				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			89516				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			896				
	Материалы -		Тенге			120				
	Всего заработная плата -		Тенге				657			
		Накладные расходы -	Тенге			624				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				94			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			91				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1612				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				751			

Стоимость общестроительных работ -			Тенге			32708					
Материалы -			Тенге			117					
Всего заработная плата -			Тенге				762				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			26611					
Местные материалы -			Тенге			4856					
		Накладные расходы -	Тенге			832					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				125				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2012					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			35552					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата -	Тенге				887				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1056					
Материалы -			Тенге			158					
Всего заработная плата -			Тенге				510				
		Накладные расходы -	Тенге			459					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				69				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			91					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1606					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата -	Тенге				579				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			128287					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата -	Тенге				2217				
РАЗДЕЛ 9.Освещение											
82	**Ц0108-358-1 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006**	**Светильники Street light SKU**									
			4	**914,10**	**468,22**	**3656**	**1873**	**1149**	**1,06**		**4**
		шт		**205,25**	**97,03**	**821**	**388**	**95**	**0,56**		**2**
83	**Ском пр**	**Стоимость светильников Street light SKU**									
			4	**40004,14**	**--**	**160017**	**--**	**--**	**--**		**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**		**--**
84	**С12021-245 прим3тб4п4-2**	**Стоимоть кронштейна для светильника**									
			0,02	**172800,00**	**--**	**3456**	**--**	**--**	**--**		**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**		**--**
85	**Е0115-172-4**	**Окраска кронштейна для светильника(4шт), количество окрасок 2**									
			0,36	**164,61**	**0,08**	**59**	**--**	**47**	**0,74**		**--**
		м2		**124,20**	**0,02**	**45**	**--**	**105**	**--**		**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**167188**	**1873**				**4**
			Тенге			**866**	**388**				**2**
Стоимость монтажных работ -			Тенге			3656					
Материалы -			Тенге			963					

Всего заработная плата -			Тенге				1209			
	Накладные расходы -		Тенге			1149				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				172			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			288				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			5093				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							7
	Сметная заработная плата -		Тенге				1381			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			163532				
Материалы -			Тенге			15				
Всего заработная плата -			Тенге				45			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			163473				
	Накладные расходы -		Тенге			47				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				7			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			9815				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			173393				
	Сметная заработная плата -		Тенге				52			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге			178487				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							7
	Сметная заработная плата -		Тенге				1433			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			**1859680**	**41491**			**327**
			Тенге			**53861**	**9878**			**63**
Стоимость оборудования -			Тенге			1094767				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			1094767				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			161121				
Материалы -			Тенге			50545				
Всего заработная плата -			Тенге				31997			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			58151				
	Накладные расходы -		Тенге			30461				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							15
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				4569			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			11495				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			203077				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							201
	Сметная заработная плата -		Тенге				36566			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			546038				
Материалы -			Тенге			22667				
Всего заработная плата -			Тенге				22059			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			436437				
Местные материалы -			Тенге			58868				
	Накладные расходы -		Тенге			23822				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							12
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				3573			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			34192				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			604052				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							162
	Сметная заработная плата -		Тенге				25632			

Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				57754					
Материалы -			Тенге				2096					
Всего заработная плата -			Тенге					9683				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				40798					
	Накладные расходы -		Тенге				8715					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч									4
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге					1307				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге				3988					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				70457					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч									58
	Сметная заработная плата -		Тенге					10990				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге				1972352					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч									421
	Сметная заработная плата -		Тенге					73189				

Всего в тенге:	1 972 352
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	877 585
Оборудование	1 094 767
Итого:	**1 972 352**
Временные здания и сооружения 2,32%	20 360
Итого:	**1 992 712**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	25 053
Затраты на выслугу лет, 1%	8 979
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	3 592
Итого:	**2 030 336**
Итого 2011г., К=2,088	**4 238 817**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	84 776
Итого:	**4 323 594**
НДС 12%	518 831
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**4 842 425**

Сдал _____ *Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю*

Принял _____ *нач.ОДИ УДП ДВД г.Алматы Баятанов Б.Т.*

501480 Форма 2

Заказчик: Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по Северное кольцо-Карасу

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Монтаж консольных конструкций										
1	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент Фм-Б1(2шт)	11,856	447,64	--	5307	--	5997	2,85	34
		м3		447,64	--	5307	--	113	--	--
2	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в груитах 3 группы	3,176	192,26	--	611	--	690	1,39	4
		м3		192,26	--	611	--	113	--	--
3	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы	8,68	99,84	--	867	--	979	0,62	5
		м3		99,84	--	867	--	113	--	--
4	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	15,19	176,40	176,40	2680	2680	536	--	--
		т		--	35,28	--	536	100	0,74	11
5	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1	0,34	5460,03	75,91	1856	26	91	1,55	1
		м3		225,11	28,67	77	10	105	0,14	--
6	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонного фундамента Фм-Б1(2шт)	8,34	7641,43	562,61	63730	4692	9407	5,46	46
		м3		861,64	212,54	7186	1773	105	1,04	9

7	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0396	53600,00	--	2123	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
8	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1442	52400,00	--	7556	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0108-4-7	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	3,4	251,62	4,39	855	15	179	0,24	1
		м2		42,95	1,66	146	6	118	0,01	--
10	Е0108-4-2	Гидроизоляция оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	34,8	413,66	8,21	14395	286	1170	0,16	6
		м2		25,42	3,08	884	107	118	0,02	1
11	Е0109-17-1	Монтаж опор Д-325мм,L-11,5м	1,48	5226,61	2628,41	7735	3890	3365	10,75	16
		т		1816,43	709,70	2688	1050	90	2,69	4
12	С12021-114 примп-3	Стоимость мет опор Д-325мм(шт2) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	1,48	116540,00	--	172479	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0109-24-1	Монтаж консоли К3-2-8м (2шт)	0,24	15831,83	4625,75	3800	1110	2524	64,98	16
		т		10453,50	1232,64	2509	296	90	4,38	1
14	С12021-116	Стоимость мет консоли К3-2-8м(шт2)	0,24	122800,00	--	29472	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0115-172-3	Окраска мет консоли К3-2-8м(шт2), количество окрасок 2	5,72	109,75	0,08	628	--	417	0,42	2
		м2		69,35	0,02	397	--	105	--	--
16	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлоконструкциям	6	2401,90	532,45	14411	3195	3205	2,30	14
		шт		440,45	121,90	2643	731	95	0,71	4
17	С11011-203	Стоимость троса d-6 мм	3,6	645,00	--	2322	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
18	С12021-245	Стоимость талрепа(шт6)	0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	С12021-245	Стоимость комплекта зажимов планочных(шт6)	0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

20	E0115-172-4	Окраска талрепа(шт6) и комплекта зажимов планочных(шт6), количество окрасок 2		0,528	164,61	0,08	87	--	69	0,74	--
			м2		124,20	0,02	66	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				332987	15894			144
			Тенге				23380	4509			30
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				14411				
	Материалы -		Тенге				8574				
	Всего заработная плата -		Тенге					3374			
		Накладные расходы -	Тенге				3205				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					481			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1057				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				18674				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата -	Тенге					3855			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				275495				
	Материалы -		Тенге				17920				
	Всего заработная плата -		Тенге					17971			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				184480				
	Местные материалы -		Тенге				49857				
		Накладные расходы -	Тенге				19534				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					2930			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				17702				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				312731				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								129
		Сметная заработная плата -	Тенге					20901			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				43081				
	Материалы -		Тенге				1338				
	Всего заработная плата -		Тенге					6543			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				31546				
		Накладные расходы -	Тенге				5889				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					883			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				2938				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				51908				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата -	Тенге					7427			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				383313				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								188
		Сметная заработная плата -	Тенге					32183			

РАЗДЕЛ 2.Устройство кабельной канализации

21	E0101-164-2	Разработка грунта 2гр вручную под кабельную канализацию		1,92	251,77	--	483	--	546	1,77	3

		м3		251,77	--	483	--	113	--	--
22	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,грунтом 2группы	1,92	154,22	--	296	--	335	1,12	2
		м3		154,22	--	296	--	113	--	--
23	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из ПХВ труб до 2-х отверстий	0,006	624721,88	--	3748	--	158	152,95	1
		кан.-км		23908,50	--	143	--	110	--	--
24	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	6	34,85	3,22	209	19	182	0,18	1
		м		31,63	0,34	190	2	95	--	--
25	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, ие собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,003702	45800,00	--	170	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Теиге**			4906	19			8
			Теиге			1113	2			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			209				
	Всего заработная плата -		Тенге				192			
		Накладные расходы -	Тенге			182				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				27			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			415				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				219			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4697				
	Материалы -		Тенге			3605				
	Всего заработная плата -		Тенге				923			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			170				
		Накладные расходы -	Тенге			1039				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				156			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			344				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6080				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1079			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			6495				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1298			
		РАЗДЕЛ 3.Приямки кабельной канализации (2шт)								
26	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фуидамента в гр 2 группы	0,686	463,16	--	318	--	359	3,22	2

		м3		463,16	--	318	--	113	--	--
27	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы	0,32	99,84	--	32	--	36	0,62	--
		м3		99,84	--	32	--	113	--	--
28	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	0,56	176,40	176,40	99	99	20	--	--
		т		--	35,28	--	20	100	0,74	--
29	Е0106-1-1	Устройство бетонного фундамента под приямки	0,32	5827,23	75,91	1865	24	85	1,55	--
		м3		225,11	28,67	72	9	105	0,14	--
30	Е0109-61-12	Монтаж приямка	0,06	23577,36	6309,63	1415	379	767	74,98	4
		т		14024,25	176,73	841	11	90	0,76	--
31	С12021-250	Приямок 400х400х600(шт2)	0,06	154200,00	--	9252	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			12980	502			7
			Тенге			1263	40			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2313				
	Материалы -		Тенге			42				
	Всего заработная плата -		Тенге				451			
	Местные материалы -		Тенге			1727				
		Накладные расходы -	Тенге			500				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				75			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			169				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				526			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			10667				
	Материалы -		Тенге			195				
	Всего заработная плата -		Тенге				852			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9252				
		Накладные расходы -	Тенге			767				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				115			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			686				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			12120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				967			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			15102				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1493			

РАЗДЕЛ 4.Монтаж сигнальных устройств

32	Ц0108-543-2	Светофор ,устанавливаемый на конструкциях	8	734,29	38,64	5874	309	3088	2,30	18
		шт		403,65	2,64	3229	21	95	0,02	--
33	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм (ТИП-8 LED)	4	63956,68	--	255827	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортпого светодиодного 300/200мм (ТИП-7 LED)	2	57256,57	--	114513	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	СЦена поставщика	Стоимость светофора пешеходиого светодиодного (ТИП-9 LED)	2	37693,35	--	75387	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	СЦена поставщика	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного (ТИП-7)	2	4074,04	--	8148	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	СЦена поставщика	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного (ТИП-8)	4	4121,64	--	16487	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0109-61-12	Монтаж креплений и экрана для светофоров	0,054	23577,36	6309,63	1273	341	690	74,98	4
		т		14024,25	176,73	757	10	90	0,76	--
39	С12021-245 примп3тб4п4-2	Крепление для светофоров КС-100(шт4), КС-8.8-К1-2 (2шт) комп с окраской за 2 раза	0,024	185570,12	--	4454	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			481962	650			22
			Тенге			3987	31			--

Стоимость оборудования -	Тенге	445727		
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге	445727		
Стоимость монтажных работ -	Тенге	5874		
Материалы -	Тенге	2336		
Всего заработная плата -	Тенге		3250	
Накладные расходы -	Тенге	3088		
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			2
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		463	
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	538		
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	9500		
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			20
Сметная заработная плата -	Тенге		3714	
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	29088		
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	29088		
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	1745		

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			30834					
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1273					
	Материалы -		Тенге			175					
	Всего заработная плата -		Тенге				767				
		Накладные расходы -	Тенге			690					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				104				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			118					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2081					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата -	Тенге				870				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			488141					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4584				
		РАЗДЕЛ 5.Тросовые растяжки									
40	**Ц0108-303-1**	**Устройство тросовой растяжки для прокладки кабеля**	**9**	**787,85**	**510,60**	**7091**	**4595**	**3323**	**1,15**	**10**
		шт		**274,85**	**113,85**	**2474**	**1025**	**95**	**0,66**	**6**
41	**С11011-203**	**Стоимость троса d-2,5 мм**	**23,3**	**645,00**	**--**	**15029**	**--**	**--**	**--**	**--**
		10м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
42	**С12021-245примп3**	**Стоимость талрепа(шт9)**	**0,009**	**186289,08**	**--**	**1677**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
43	**С12021-245примп3**	**Стоимость комплекта заделки троса(шт9)**	**0,009**	**186289,08**	**--**	**1677**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
44	**С11041-34**	**Стоимость изоляторов**	**0,18**	**2560,00**	**--**	**461**	**--**	**--**	**--**	**--**
		100шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		**Тенге**			**25933**	**4595**			**10**
			Тенге			**2474**	**1025**			**6**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			7551				
	Материалы -		Тенге			22				
	Всего заработная плата -		Тенге				3498			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			461				
		Накладные расходы -	Тенге			3323				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				499			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			652				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			11527				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				3997			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18382				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			18382				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1103				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			19485					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			31012					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата -	Тенге				3997				
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля									
45	Ц0110-890-1	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	0,019	42828,50	13248,00	814	252	492	131,10	2	
		км		20803,50	2717,43	395	52	110	15,76	--	
46	Ц0108-147-1	**Кабели по установленным конструкциям**	284	25,99	2,42	7381	686	5213	0,12	33	
		м		18,98	0,35	5389	98	95	--	1	
47	Ц0108-149-1	**Прокладка кабеля по тросу**	299	207,12	53,25	61929	15920	10747	0,16	48	
		м		25,88	11,96	7737	3576	95	0,07	21	
48	С151603-3	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х0,75 мм2**	0,079	58700,00	--	4637	--	--	--	--	
		1000м		--	--	--	--	--	--	--	
49	С151603-21	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2**	0,144	74900,00	--	10786	--	--	--	--	
		1000м		--	--	--	--	--	--	--	
50	С151603-24	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	0,144	109700,00	--	15797	--	--	--	--	
		1000м		--	--	--	--	--	--	--	
51	С151603-39	**Кабели контрольные, марка ВВГ, число жил и сечение 4х4 мм2**	0,235	110700,00	--	26015	--	--	--	--	
		1000м		--	--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**127358**	**16858**			**83**	
			Тенге			**13521**	**3726**			**22**	
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			127358					
		Материалы -	Тенге			39745					
		Всего заработная плата -	Тенге				17246				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			57234					
		Накладные расходы -	Тенге			16451					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2468				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8629					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			152438					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								113
		Сметная заработная плата -	Тенге				19714				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			152438					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								113
		Сметная заработная плата -	Тенге				19714				

РАЗДЕЛ 7.Монтаж аппаратуры управления

52	Е0101-165-6	Конанне ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без крепленнй в грунтах 2 группы под фундамент МО-3	0,66	251,77	--	166	--	188	1,77	1
		м3		251,77	--	166	--	113	--	--
53	Е0106-1-3	Устройство бетонного фундамента под основанне МО-3	0,45	7282,12	436,09	3277	196	377	4,04	2
		м3		633,94	164,75	285	74	105	0,80	--
54	Е0109-61-12	Установка основания под оборудование	0,063	23577,36	6309,63	1485	398	805	74,98	5
		т		14024,25	176,73	884	11	90	0,76	--
55	С12021-250 прим3	Стонмость мет/основання МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера	0,063	160140,00	--	10089	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобнли-самосвалы	0,66	99,84	--	66	--	74	0,62	--
		м3		99,84	--	66	--	113	--	--
57	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобнлямн-самосваламн /работающими вне карьеров/, расстоянне перевозкн 30 км, класс груза 1	1,155	176,40	176,40	204	204	41	--	--
		т		--	35,28	--	41	100	0,74	1
58	Ц0108-572-7	Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	3588,65	277,15	3589	277	750	4,60	5
		шт		724,50	64,75	725	65	95	0,38	--
59	Сцена-постав	Стонмость дорожного контроллера для простых нерекрестков (до 16 направлений)	1	559523,54	--	559524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Контур заземления контроллера								
60	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 к=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками	2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--
61	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--
62	Ц0108-471-4	Заземлнтель вертнкальный из круглой стали, диаметр 20 мм	8	161,12	27,72	1289	222	1036	0,81	6

		шт		133,40	2,87	1067	23	95	0,02	--
63	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0288	42500,00	--	1224	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	34,85	3,22	418	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
65	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007404	45800,00	--	339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Контур заземления конструктивов								
66	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,054	463,16	--	25	--	28	3,22	--
		м3		463,16	--	25	--	113	--	--
67	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,054	154,22	--	8	--	9	1,12	--
		м3		154,22	--	8	--	113	--	--
68	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	4	161,12	27,72	644	111	518	0,81	3
		шт		133,40	2,87	534	11	95	0,02	--
69	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0144	42500,00	--	612	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	6	34,85	3,22	209	19	182	0,18	1
		м		31,63	0,34	190	2	95	--	--
71	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,003702	45800,00	--	170	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			584316	1465			32
			Тенге			5307	231			2

	Стоимость оборудования -		Тенге			559524					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			559524					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			6149					
	Материалы -		Тенге			2587					
	Всего заработная плата -		Тенге				3000				
		Накладные расходы -	Тенге			2850					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				428				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			540					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			9539					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3428				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17158					
	Материалы -		Тенге			367					
	Всего заработная плата -		Тенге				1644				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12433					
	Местные материалы -		Тенге			2428					
		Накладные расходы -	Тенге			1824					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				274				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1139					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			20120					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата -	Тенге				1917				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1485					
	Материалы -		Тенге			204					
	Всего заработная плата -		Тенге				895				
		Накладные расходы -	Тенге			805					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2428					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1015				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			591611					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6360				
		РАЗДЕЛ 8.Монтаж ТВП									
72	**Е0101-165-6**	**Конанне ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 2 группы**	**1,29024**	**251,77**	**--**	**325**	**--**	**367**	**1,77**	**2**
		м3		**251,77**	**--**	**325**	**--**	**113**	**--**	**--**
73	**Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002**	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы**	**1,29024**	**99,84**	**--**	**129**	**--**	**146**	**0,62**	**1**

		м3		99,84	--	129	--	113	--	--
74	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	2,25792	176,40	176,40	398	398	80	--	--
		т		--	35,28	--	80	100	0,74	2
75	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под светофориую стойку	0,9	5827,23	75,91	5245	68	240	1,55	1
		м3		225,11	28,67	203	26	105	0,14	--
76	Е0109-17-1	Монтаж МО-ТВП с приямком массой до 0,5 т	0,202	5226,61	2628,41	1056	531	459	10,75	2
		т		1816,43	709,70	367	143	90	2,69	1
77	С12021-117	Стоимоть МО-ТВП (2шт)	0,202	121556,40	--	24554	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	Ц0108-572-2	Установка ТВП	2	448,21	77,51	896	155	624	2,30	5
		шт		310,50	18,17	621	36	95	0,11	--
79	Сцена-постав	Стоимость ТВП	2	30502,68	--	61005	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	Сцена-постав	Стоимость блока сопряжения	1	28511,10	--	28511	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	С12021-245 тб4н4.7нрим3	Стоимость крепления ТВП ТВП-О-325 (2шт) с окраской за 2 раза	0,01	205701,00	--	2057	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			124177	1153			11
			Тенге			1644	285			3
	Стоимость оборудования -		Тенге			89516				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			89516				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			896				
	Материалы -		Тенге			120				
	Всего заработная плата -		Тенге				657			
		Накладные расходы -	Тенге			624				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				94			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			91				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1612				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				751			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			32708				
	Материалы -		Тенге			117				
	Всего заработная плата -		Тенге				762			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			26611				
	Местные материалы -		Тенге			4856				
		Накладные расходы -	Тенге			832				

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				125				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2012					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			35552					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата -	Тенге				887				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1056					
	Материалы -		Тенге			158					
	Всего заработная плата -		Тенге				510				
		Накладные расходы -	Тенге			459					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				69				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			91					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1606					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата -	Тенге				579				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			128287					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата -	Тенге				2217				
		РАЗДЕЛ 9.Освещение									
82	**Ц0108-358-1 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006**	**Светильники Street light SKU**									
		шт	**4**	**914,10**	**468,22**	**3656**	**1873**	**1149**	**1,06**	**4**
				205,25	**97,03**	**821**	**388**	**95**	**0,56**	**2**
83	**Ском нр**	**Стоимость светильников Street light SKU**									
		шт	**4**	**40004,14**	**--**	**160017**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
84	**С12021-245 прим3тб4п4-2**	**Стоимоть кронштейна для светильника**									
		т	**0,02**	**172800,00**	**--**	**3456**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
85	**Е0115-172-4**	**Окраска кронштейна для светильника(4шт), количество окрасок 2**									
		м2	**0,36**	**164,61**	**0,08**	**59**	**--**	**47**	**0,74**	**--**
				124,20	**0,02**	**45**	**--**	**105**	**--**	**--**
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9		**Тенге**			**167188**	**1873**			**4**
			Тенге			**866**	**388**			**2**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3656					
	Материалы -		Тенге			963					
	Всего заработная плата -		Тенге				1209				
		Накладные расходы -	Тенге			1149					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				172				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			288					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			5093					

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1381			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			163532				
Материалы -			Тенге			15				
Всего заработная плата -			Тенге				45			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			163473				
		Накладные расходы -	Тенге			47				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9815				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			173393				
		Сметная заработная плата -	Тенге				52			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			178487				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1433			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1861808**	**43008**			**324**
			Тенге			**53553**	**10236**			**65**
Стоимость оборудования -			Тенге			1094767				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			1094767				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			166106				
Материалы -			Тенге			54347				
Всего заработная плата -			Тенге				32427			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			57695				
		Накладные расходы -	Тенге			30873				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4631			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11819				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			208798				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							204
		Сметная заработная плата -	Тенге				37058			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			543373				
Материалы -			Тенге			22066				
Всего заработная плата -			Тенге				21795			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			434637				
Местные материалы -			Тенге			58868				
		Накладные расходы -	Тенге			23776				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3566			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34029				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			601178				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							159
		Сметная заработная плата -	Тенге				25361			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			57562				
Материалы -			Тенге			2070				
Всего заработная плата -			Тенге				9567			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			40798				
		Накладные расходы -	Тенге			8610				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					1292				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				3970					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				70142					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									57
		Сметная заработная плата -	Тенге					10859				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1974885					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									420
		Сметная заработная плата -	Тенге					73278				

Всего в тенге:	1 974 885
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	880 118
Оборудование	1 094 767
Итого:	**1 974 885**
Временные здания и сооружения 2,32%	20 419
Итого:	**1 995 304**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	25 125
Затраты на выслугу лет, 1%	9 005
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	3 602
Итого:	**2 033 036**
Итого 2011г., К=2,088	**4 244 455**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	84 889
Итого:	**4 329 344**
НДС 12%	519 521
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**4 848 865**

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ *нач.ОДИ УДП ДВД г.Алматы Баятанов Б.Т.*

501450

Форма 2

Заказчик: Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы
Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по пр.Достык-в районе Дворца школьников

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления								
1	Е0101-165-6	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 2 группы под фундамент МО-3**	0,66	251,77	--	166	--	188	1,77	1
		м3		251,77	--	166	--	113	--	--
2	Е0106-1-3	**Устройство бетонного фундамента под основание МО-3**	0,45	7282,12	436,09	3277	196	377	4,04	2
		м3		633,94	164,75	285	74	105	0,80	--
3	Е0109-61-12	**Установка основания под оборудование**	0,063	23577,36	6309,63	1485	398	805	74,98	5
		т		14024,25	176,73	884	11	90	0,76	--
4	С12021-250 прим3	**Стоимость мет/основания МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера**	0,063	160140,00	--	10089	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**	0,66	99,84	--	66	--	74	0,62	--
		м3		99,84	--	66	--	113	--	--
6	Е010333-А30-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	1,155	176,40	176,40	204	204	41	--	--
		т		--	35,28	--	41	100	0,74	1

7	Ц0108-572-7	Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	3588,65	277,15	3589	277	750	4,60	5
		шт		724,50	64,75	725	65	95	0,38	--
8	Сцена-постав	Стонмость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	559523,54	--	559524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**578399**	**1075**			**13**
			Тенге			**2125**	**191**			**2**
Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			3589				
Материалы -			Тенге			2587				
Всего заработная плата -			Тенге				789			
	Накладные расходы -		Тенге			750				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				112			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			260				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			4599				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							5
	Сметная заработная плата -		Тенге				902			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			13802				
Материалы -			Тенге			367				
Всего заработная плата -			Тенге				632			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			10089				
Местные материалы -			Тенге			2428				
	Накладные расходы -		Тенге			680				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				102			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			869				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			15351				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							5
	Сметная заработная плата -		Тенге				734			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1485				
Материалы -			Тенге			204				
Всего заработная плата -			Тенге				895			
	Накладные расходы -		Тенге			805				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				121			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			137				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2428				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							5
	Сметная заработная плата -		Тенге				1015			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			581901				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							15
	Сметная заработная плата -		Тенге				2651			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			**578399**	**1075**			**13**
			Тенге			**2125**	**191**			**2**

Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			3589				
Материалы -			Тенге			2587				
Всего заработная плата -			Тенге				789			
		Накладные расходы -	Тенге			750				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				112			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			260				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			4599				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				902			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			13802				
Материалы -			Тенге			367				
Всего заработная плата -			Тенге				632			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			10089				
Местные материалы -			Тенге			2428				
		Накладные расходы -	Тенге			680				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				102			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			869				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			15351				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				734			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1485				
Материалы -			Тенге			204				
Всего заработная плата -			Тенге				895			
		Накладные расходы -	Тенге			805				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2428				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1015			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			581901				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				2651			

Всего в тенге:	581 901
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	22 377
Оборудование	559 524
Итого:	**581 901**
Временные здания и сооружения 2,32%	519
Итого:	**582 420**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	639
Затраты на выслугу лет, 1%	229

Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	92
Итого:	**583 379**
Итого 2011г., К=2,088	**1 217 946**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	24 359
Итого:	**1 242 305**
НДС 12%	149 077
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**1 391 381**

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ ***нач.ОДИ УДП ДВД г.Алматы Баятанов Б.Т.***

ТОП Геодезия
Для актов выполненных работ
ТОО

519560000 Форма 2

Заказчик: Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция 58-ми светофорных объектов с применением табло обратного отсчета времени.

АКТ

приемки выполненных работ

за сентябрь 2012г.

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. пр.Райымбека								
		Монтаж табло информационного пешехода								
1	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	8	25,99	2,42	208	19	147	0,12	1
		м		18,98	0,35	152	3	95	--	--
2	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,008	83000,00	--	664	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-317-9	Табло информационное пешехода ТИ-3п.3	2	12599,00	5221,00	25198	10442	11535	29,90	60
		шт		4968,00	1102,83	9936	2206	95	6,40	13
4	СПрайс лист	Стоимость табло информационное пешехода ТИ-3п.3	2	66015,76	--	132032	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного пешехода КТИ-О (1шт) с окраской за 2 раза	0,001	178740,00	--	179	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0109-61-12	Монтаж оголовков новых	0,009	23577,36	6309,63	212	57	115	74,98	1
		т		14024,25	176,73	126	2	90	0,76	--
7	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость оголовков новых (1шт) с окраской за 2 раза	0,009	178740,00	--	1609	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			160101	10518			61
			Тенге			10214	2210			13
		Стоимость оборудования -	Тенге			132032				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			132032				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			26070				
		Материалы -	Тенге			4857				
		Всего заработная плата -	Тенге				12296,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			664				
		Накладные расходы -	Тенге			11681				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1752,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2265				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			40016				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				14048,00			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1787				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1787				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			107				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1895				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			212				
		Материалы -	Тенге			29				
		Всего заработная плата -	Тенге				128,00			
		Накладные расходы -	Тенге			115				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			347				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				145,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			174289				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				14193,00			
		РАЗДЕЛ 2. ул.Хмельницкого-ул.Гете (1 светофорный объект)								
		Демонтаж								
8	Е0109-61-12 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,6;0,7; 0,5	Демонтаж оголовков	0,025	14453,03	4416,74	361	110	192	44,99	1
		т		8414,55	123,71	210	3	90	0,53	--
9	Е01031-А12- 1	Погрузка демонтируемых изделий металлических , при автомобильных перевозках	0,025	164,01	--	4	--	--	--	--
				164,01	--	4	--	--	--	--

		т								
10	Е010332-А20 -1	Перевозка строительных грузов на расстояние перевозки до 20 км, класс груза 1	0,025	120,15	120,15	3	3	1	--	--
		т		--	24,03	--	1	100	0,50	--
				Монтаж табло информационного водителя						
11	Ц0108-147-1	Кабели по установленным коиструкциям	8	25,99	2,42	208	19	147	0,12	1
		м		18,98	0,35	152	3	95	--	--
12	С151603-22	Кабели контрольиые, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,008	83000,00	--	664	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	2	12599,00	5221,00	25198	10442	11535	29,90	60
		шт		4968,00	1102,83	9936	2206	95	6,40	13
14	СПрайс лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	2	82598,32	--	165197	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А4 (2шт) с окраской за 2 раза	0,012	178740,00	--	2145	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			193780	10575			62
			Тенге			10302	2212			13
	Стоимость оборудования -		Тенге			165197				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			165197				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			26070				
	Материалы -		Тенге			4857				
	Всего заработная плата -		Тенге				12296,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			664				
		Накладные расходы -	Тенге			11681				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1752,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2265				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			40016				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				14048,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2152				
	Всего заработная плата -		Тенге				5,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2145				
		Накладные расходы -	Тенге			1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			129				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2282					
		Сметная заработная плата -	Тенге				5,00				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			361					
	Материалы -		Тенге			41					
	Всего заработная плата -		Тенге				213,00				
		Накладные расходы -	Тенге			192					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				29,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			587					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата -	Тенге				242,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			208082					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата -	Тенге				14296,00				
		РАЗДЕЛ 3. пр.Достык (6 светофорных объектов)									
		Демонтаж									
16	**Е0109-61-12 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,6;0,7; 0,5**	**Демонтаж оголовков**	**0,098**	**14453,03**	**4416,74**	**1416**	**433**	**753**	**44,99**		**4**
		т		**8414,55**	**123,71**	**825**	**12**	**90**	**0,53**		**--**
17	**Е01031-А12- 1**	**Погрузка демонтируемых изделий металлических , при автомобильных перевозках**	**0,098**	**164,01**	**--**	**16**	**--**	**2**	**--**		**--**
		т		**164,01**	**--**	**16**	**--**	**12**	**--**		**--**
18	**Е010332-А20 -1**	**Перевозка строительных грузов на расстояние перевозки до 20 км, класс груза 1**	**0,098**	**120,15**	**120,15**	**12**	**12**	**2**	**--**		**--**
		т		**--**	**24,03**	**--**	**2**	**100**	**0,50**		**--**
		Перенос панно									
19	**Е0109-61-12 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,6;0,7; 0,5**	**Демонтаж панно**	**0,132**	**14453,03**	**4416,74**	**1908**	**583**	**1014**	**44,99**		**6**
		т		**8414,55**	**123,71**	**1111**	**16**	**90**	**0,53**		**--**
20	**Е0109-61-12**	**Обратный монтаж панно**	**0,132**	**23577,36**	**6309,63**	**3112**	**833**	**1687**	**74,98**		**10**
		т		**14024,25**	**176,73**	**1851**	**23**	**90**	**0,76**		**--**
		Монтаж табло информационного водителя									
21	**Ц0108-147-1**	**Кабели по установленным конструкциям**	**92**	**25,99**	**2,42**	**2391**	**222**	**1689**	**0,12**		**11**
		м		**18,98**	**0,35**	**1746**	**32**	**95**	**--**		**--**

22	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,092	83000,00	--	7636	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	23	12599,00	5221,00	289777	120083	132648	29,90	688
		шт		4968,00	1102,83	114264	25365	95	6,40	147
24	СПрайс лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	23	82598,32	--	1899761	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А1-2 (3шт),КТИ-А2-2.2 (3шт),КТИ-К1-2 (9шт) с окраской за 2 раза	0,141	178740,00	--	25202	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0109-61-12	Монтаж оголовков новых	0,101	23577,36	6309,63	2381	637	1291	74,98	8
		т		14024,25	176,73	1416	18	90	0,76	--
27	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость оголовков новых (7шт) с окраской за 2 раза	0,101	178740,00	--	18053	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			2251666	122803			726
			Тенге			121229	25469			148
	Стоимость оборудования -		Тенге			1899761				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1899761				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			299804				
	Материалы -		Тенге			55853				
	Всего заработная плата -		Тенге				141407,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7636				
		Накладные расходы -	Тенге			134336				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							67
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20150,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26048				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			460189				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							913
		Сметная заработная плата -	Тенге				161557,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			43283				
	Всего заработная плата -		Тенге				18,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43255				
		Накладные расходы -	Тенге			4				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2597				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			45884					
		Сметная заработная плата -	Тенге				19,00				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8818					
	Материалы -		Тенге			1129					
	Всего заработная плата -		Тенге				5273,00				
		Накладные расходы -	Тенге			4745					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				712,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			814					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			14377					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата -	Тенге				5984,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			2420211					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								943
		Сметная заработная плата -	Тенге				167561,00				
		РАЗДЕЛ 4. ул.Фурманова-ул.Хаджимукана (1 светофорный объект)									
		Демонтаж									
28	Е0109-61-12 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,6;0,7; 0,5	Демонтаж оголовков	0,011	14453,03	4416,74	159	49	85	44,99	--	
		т		8414,55	123,71	93	1	90	0,53	--	
29	Е01031-А12- 1	Погрузка демоитируемых изделий металлическнх , при автомобильных перевозках	0,011	164,01	--	2	--	--	--	--	
		т		164,01	--	2	--	--	--	--	
30	Е010332-А20 -1	Перевозка строительных грузов на расстояние перевозки до 20 км, класс груза 1	0,011	120,15	120,15	1	1	--	--	--	
		т		--	24,03	--	--	--	0,50	--	
		Монтаж табло информационного водителя									
31	Ц0108-147-1	Кабели по установлениым конструкциям	16	25,99	2,42	416	39	294	0,12	2	
		м		18,98	0,35	304	6	95	--	--	
32	С151603-22	Кабелн контрольиые, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,016	83000,00	--	1328	--	--	--	--	
		1000м		--	--	--	--	--	--	--	
33	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	4	12599,00	5221,00	50396	20884	23069	29,90	120	
		шт		4968,00	1102,83	19872	4411	95	6,40	26	
34	СПрайс лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	4	82598,32	--	330393	--	--	--	--	

		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С12021-245 тб4н4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А1-2 (1шт),КТИ-А2-4 (1шт),КТИ-К1-2 (1шт) с окраской за 2 раза	0,021	178740,00	--	3754	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			386449	20973			122
			Тенге			20270	4418			26
	Стоимость оборудования -		Тенге			330393				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			330393				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			52140				
	Материалы -		Тенге			9714				
	Всего заработная плата -		Тенге				24592,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1328				
		Накладные расходы -	Тенге			23363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3504,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4530				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			80033				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							159
		Сметная заработная плата -	Тенге				28097,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3757				
	Всего заработная плата -		Тенге				2,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3754				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			225				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3983				
		Сметная заработная плата -	Тенге				2,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			159				
	Материалы -		Тенге			18				
	Всего заработная плата -		Тенге				94,00			
		Накладные расходы -	Тенге			85				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			258				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				107,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			414667				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							159
		Сметная заработная плата -	Тенге				28206,00			

РАЗДЕЛ 5. пр.Аблай Хана (3 светофорных объекта)

Демонтаж

36	Е0109-61-12 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,6;0,7; 0,5	Демонтаж оголовков	0,024	14453,03	4416,74	347	106	184	44,99	1
		т		8414,55	123,71	202	3	90	0,53	--
37	Е01031-А12- 1	Погрузка демонтируемых изделий металлических , при автомобильных перевозках	0,024	164,01	--	4	--	--	--	--
		т		164,01	--	4	--	--	--	--
38	Е010332-А20 -1	Перевозка строительных грузов на расстояние перевозки до 20 км, класс груза 1	0,024	120,15	120,15	3	3	1	--	--
		т		--	24,03	--	1	100	0,50	--
				Перенос панно						
39	Е0109-61-12 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,6;0,7; 0,5	Демонтаж панно	0,176	14453,03	4416,74	2544	777	1352	44,99	8
		т		8414,55	123,71	1481	22	90	0,53	--
40	Е0109-61-12	Обратный монтаж панно	0,176	23577,36	6309,63	4150	1110	2249	74,98	13
		т		14024,25	176,73	2468	31	90	0,76	--
				Монтаж табло информационного водителя						
41	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	48	25,99	2,42	1248	116	881	0,12	6
		м		18,98	0,35	911	17	95	--	--
42	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,048	83000,00	--	3984	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
43	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	12	12599,00	5221,00	151188	62652	69207	29,90	359
		шт		4968,00	1102,83	59616	13234	95	6,40	77
44	СПрайс лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	12	82598,32	--	991180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С12021-245 т64п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-К1-2 (10шт) с окраской за 2 раза	0,13	178740,00	--	23236	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			1177883	64765			387
			Тенге			64682	13307			77

Стоимость оборудования -		Тенге			991180				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			991180				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			156420				
Материалы -		Тенге			29141				
Всего заработная плата -		Тенге				73777,00			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3984				
	Накладные расходы -	Тенге			70088				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							35
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10513,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13590				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			240098				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							476
	Сметная заработная плата -	Тенге				84291,00			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			23243				
Всего заработная плата -		Тенге				5,00			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23236				
	Накладные расходы -	Тенге			1				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1395				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24639				
	Сметная заработная плата -	Тенге				5,00			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			7040				
Материалы -		Тенге			895				
Всего заработная плата -		Тенге				4207,00			
	Накладные расходы -	Тенге			3786				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				568,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			650				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			11476				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
	Сметная заработная плата -	Тенге				4775,00			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1267393				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							501
	Сметная заработная плата -	Тенге				89070,00			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			4169878	229633			1358
		Тенге			226697	47616			276
Стоимость оборудования -		Тенге			3518563				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			3518563				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			560503				
Материалы -		Тенге			104421				
Всего заработная плата -		Тенге				264369,00			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			14276				
	Накладные расходы -	Тенге			251150				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							126

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**37673,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**48699**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**860353**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1706**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**302041,00**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**74222**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**30,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**74177**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4454**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**78683**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31,00**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**16590**				
	Материалы -		Тенге			**2112**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9915,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**8923**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1339,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1531**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**27045**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**57**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11253,00**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**4484643**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1764**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**313325,00**			

Всего в тенге:	4 484 643
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	966 080
Оборудование	3 518 563
Итого:	**4 484 643**
Временные здания и сооружения 2,32%	0
Итого:	**4 484 643**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	26 954
Затраты на выслугу лет, 1%	9 661
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	3 864
Итого:	**4 525 122**
Итого 2011г., К=2,088	**9 447 286**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	188 946

Итого:	**9 636 232**
НДС 12%	1 156 348
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**10 792 580**

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ *нач.ОДИ УДП ДВД г.Алматы Баятанов Б.Т.*

КЕЛІСІЛДІ

ТОП Геодезия
Для актов выполненных работ
ТОО

41150

Форма 2

Заказчик: КГУ автомобильных дорог г.Алматы

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по ул.Лавренева-мкр.Жулдыз

АКТ
приемки выполненных работ
за октябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления										
1	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручиую без креплений в грунтах 2 группы под фундамент МО-3	0,66	251,77	--	166	--	188	1,77	1
		м3		251,77	--	166	--	113	--	--
2	Е0106-1-3	Устройство бетонного фундамента под основание МО-3	0,45	7282,12	436,09	3277	196	377	4,04	2
		м3		633,94	164,75	285	74	105	0,80	--
3	Е0109-61-12	Установка основания под оборудование	0,063	23577,36	6309,63	1485	398	805	74,98	5
		т		14024,25	176,73	884	11	90	0,76	--
4	С12021-250 прим3	Стоимость мет/основання МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера	0,063	160140,00	--	10089	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
5	^ Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы	0,66	99,84	--	66	--	74	0,62	--
		м3		99,84	--	66	--	113	--	--
6	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	1,155	176,40	176,40	204	204	41	--	--
		т		--	35,28	--	41	100	0,74	1
7	Ц0108-572-7	Установка дорожиого контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	3588,65	277,15	3589	277	750	4,60	5
		шт		724,50	64,75	725	65	95	0,38	--

8	Сцена-постав	Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	559523,54	--	559524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Контур заземления контроллера								
9	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 к=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальнымн стенками	2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--
10	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--
11	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	8	161,12	27,72	1289	222	1036	0,81	6
		шт		133,40	2,87	1067	23	95	0,02	--
12	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм.	0,0288	42500,00	--	1224	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	34,85	3,22	418	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
14	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007404	45800,00	--	339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Контур заземления конструктивов								
15	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в груитах 2 группы	0,054	463,16	--	25	--	28	3,22	--
		м3		463,16	--	25	--	113	--	--
16	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в груитах 2 группы	0,054	154,22	--	8	--	9	1,12	--
		м3		154,22	--	8	--	113	--	--
17	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальиый из круглой стали, диаметр 20 мм	4	161,12	27,72	644	111	518	0,81	3
		шт		133,40	2,87	534	11	95	0,02	--

18	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0144	42500,00	--	612	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	6	34,85	3,22	209	19	182	0,18	1
		м		31,63	0,34	190	2	95	--	--
20	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,003702	45800,00	--	170	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**584316**	**1465**			**32**
			Тенге			**5307**	**231**			**2**
		Стоимость оборудования -	Тенге			559524				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			559524				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			6149				
		Материалы -	Тенге			2587				
		Всего заработная плата -	Тенге				3000			
		Накладные расходы -	Тенге			2850				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				428			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			540				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			9539				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3428			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17158				
		Материалы -	Тенге			367				
		Всего заработная плата -	Тенге				1644			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			12433				
		Местные материалы -	Тенге			2428				
		Накладные расходы -	Тенге			1824				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				274			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1139				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			20120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				1917			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1485				
		Материалы -	Тенге			204				
		Всего заработная плата -	Тенге				895			
		Накладные расходы -	Тенге			805				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2428				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1015			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1:	Тенге			591611				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6360			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**584316**	**1465**			**32**
			Тенге			**5307**	**231**			**2**
Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			6149				
Материалы -			Тенге			2587				
Всего заработная плата -			Тенге				3000			
		Накладные расходы -	Тенге			2850				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				428			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			540				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			9539				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3428			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			17158				
Материалы -			Тенге			367				
Всего заработная плата -			Тенге				1644			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			12433				
Местные материалы -			Тенге			2428				
		Накладные расходы -	Тенге			1824				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				274			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1139				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			20120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				1917			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1485				
Материалы -			Тенге			204				
Всего заработная плата -			Тенге				895			
		Накладные расходы -	Тенге			805				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2428				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1015			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			591611				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6360			

Всего в тенге: 591 611

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 32 087

Оборудование	559 524
Итого:	**591 611**
Временные здания и сооружения 2,32%	0
Итого:	**591 611**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	895
Затраты на выслугу лет, 1%	321
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	128
Итого:	**592 955**
Итого 2012г., К=2,088	**1 237 938**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	24 759
Итого:	**1 262 697**
НДС 12%	151 524
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**1 414 220**

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ **гл.спец.ОДИ УДП ДВД г.Алматы Баятанов Б.Т.**

ТОП Геодезия
Для актов выполненных работ
ТОО

вед. инженер
Есимханов С.Р.

41150

Форма 2

Заказчик: КГУ автомобильных дорог г.Алматы

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Строительство светофорного объекта ул.Геологов-пов.мкр.Кок-Жиек

АКТ

приемки выполненных работ

за октябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления								
1	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент МО-3	0,66	447,64	--	295	--	334	2,85	2
		м3		447,64	--	295	--	113	--	--
2	Е0106-1-3	Устройство бетонного фундамента под основание МО-3	0,45	7282,12	436,09	3277	196	377	4,04	2
		м3		633,94	164,75	285	74	105	0,80	--
3	Е0109-61-12	Установка основания под оборудование	0,063	23577,36	6309,63	1485	398	805	74,98	5
		т		14024,25	176,73	884	11	90	0,76	--
4	С12021-250 прим3	Стоимость мет/основания МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера	0,063	160140,00	--	10089	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0101-174-3 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	0,66	134,78	--	89	--	101	0,83	1
		м3		134,78	--	89	--	113	--	--
6	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	1,155	176,40	176,40	204	204	41	--	--
		т		--	35,28	--	41	100	0,74	1
7	Ц0108-572-7	Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	3588,65	277,15	3589	277	750	4,60	5
		шт		724,50	64,75	725	65	95	0,38	--

8	Сцена-постав	Стонмость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	559523,54	--	559524	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
				Контур заземления контроллера							
9	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 к=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертнкальными стенкамн	2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4	
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--	
10	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов н ям в грунтах 2 группы	2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3	
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--	
11	Ц0108-471-4	Заземлнтель вертнкальный из круглой стали, днаметр 20 мм	8	161,12	27,72	1289	222	1036	0,81	6	
		шт		133,40	2,87	1067	23	95	0,02	--	
12	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы н сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0288	42500,00	--	1224	--	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	--	
13	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	34,85	3,22	418	39	364	0,18	2	
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--	
14	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовкн, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007404	45800,00	--	339	--	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	--	
				Контур заземления конструктивов							
15	Е0101-165-2	Копанне ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,108	463,16	--	50	--	57	3,22	--	
		м3		463,16	--	50	--	113	--	--	
16	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов н ям в грунтах 2 группы	0,108	154,22	--	17	--	19	1,12	--	
		м3		154,22	--	17	--	113	--	--	
17	Ц0108-471-4	Заземлнтель вертнкальный нз круглой стальн, днаметр 20 мм	8	161,12	27,72	1289	222	1036	0,81	6	
		шт		133,40	2,87	1067	23	95	0,02	--	

18	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0288	42500,00	--	1224	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	34,85	3,22	418	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
20	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007404	45800,00	--	339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			586137	1595			38
			Тенге			6216	245			2
		Стоимость оборудования -	Тенге			559524				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			559524				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			7003				
		Материалы -	Тенге			2587				
		Всего заработная плата -	Тенге				3737			
		Накладные расходы -	Тенге			3550				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				533			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			633				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			11186				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				4269			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			18125				
		Материалы -	Тенге			367				
		Всего заработная плата -	Тенге				1830			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			13215				
		Местные материалы -	Тенге			2428				
		Накладные расходы -	Тенге			2033				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				305			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1210				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			21368				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				2135			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1485				
		Материалы -	Тенге			204				
		Всего заработная плата -	Тенге				895			
		Накладные расходы -	Тенге			805				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2428				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1015			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			594506				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата -	Тенге				7420			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**586137**	**1595**			**38**
			Тенге			**6216**	**245**			**2**
Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			7003				
Материалы -			Тенге			2587				
Всего заработная плата -			Тенге				3737			
		Накладные расходы -	Тенге			3550				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				533			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			633				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			11186				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				4269			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			18125				
Материалы -			Тенге			367				
Всего заработная плата -			Тенге				1830			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			13215				
Местные материалы -			Тенге			2428				
		Накладные расходы -	Тенге			2033				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				305			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1210				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			21368				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				2135			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1485				
Материалы -			Тенге			204				
Всего заработная плата -			Тенге				895			
		Накладные расходы -	Тенге			805				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2428				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1015			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			594506				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата -	Тенге				7420			

Всего в тенге: 594 506

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 34 982

Оборудование	559 524
Итого:	**594 506**
Временные здания и сооружения 2,32%	0
Итого:	**594 506**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	976
Затраты на выслугу лет, 1%	350
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	140
Итого:	**595 972**
Итого 2012г., К=2,088	**1 244 235**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	24 885
Итого:	**1 269 120**
НДС 12%	152 294
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**1 421 414**

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ *гл.спец.ОДИ УДП ДВД г.Алматы Баятанов Б.Т.*

ТОО ТОП Геодезия
Для актов выполненных работ

Вед. инженер
Есенкелов С.Р.

41150

Форма 2

Заказчик: КГУ автомобильных дорог г.Алматы

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Строительство светофорного объекта ул.Манаса-бул.Бухар Жырау

АКТ
приемки выполненных работ
за октябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Устройство кабельной канализации								
1	Е0101-164-2	Разработка грунта 2гр вручную под кабельную канализацию	57,76	251,77	--	14542	--	16433	1,77	102
		м3		251,77	--	14542	--	113	--	--
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,грунтом 2группы	57,76	154,22	--	8907	--	10065	1,12	65
		м3		154,22	--	8907	--	113	--	--
3	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из ПХВ труб до 2-х отверстий	0,086	624721,88	--	53726	--	2262	152,95	13
		кан.-км		23908,50	--	2056	--	110	--	--
4	Е0134-103-2	Устройство трубопроводов из ПХВ труб более 2-х отверстий	0,126	623065,88	--	78506	--	3084	142,60	18
		кан.-км		22252,50	--	2804	--	110	--	--
5	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	159	34,85	3,22	5540	512	4829	0,18	29
		м		31,63	0,34	5028	55	95	--	--
6	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,098103	45800,00	--	4493	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			165716	512			227
			Тенге			33338	55			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			5540				
	Всего заработная плата -		Тенге				5083			

		Накладные расходы -	Тенге			4829					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				724				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			622					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			10992					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата -	Тенге				5808				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			160175					
	Материалы -		Тенге			127372					
	Всего заработная плата -		Тенге				28310				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4493					
		Накладные расходы -	Тенге			31844					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4777				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11521					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			203540					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								214
		Сметная заработная плата -	Тенге				33086				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			214532					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								246
		Сметная заработная плата -	Тенге				38894				
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж аппаратуры управления									
7	E0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент МО-3	0,66	447,64	--	295	--	334	2,85	2	
		м3		447,64	--	295	--	113	--	--	
8	E0106-1-3	Устройство бетонного фундамента под основание МО-3	0,45	7282,12	436,09	3277	196	377	4,04	2	
		м3		633,94	164,75	285	74	105	0,80	--	
9	E0109-61-12	Установка основания под оборудование	0,063	23577,36	6309,63	1485	398	805	74,98	5	
		т		14024,25	176,73	884	11	90	0,76	--	
10	C12021-250 прим3	Стоимость мет/основания МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера	0,063	160140,00	--	10089	--	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	--	
11	E0101-174-3 Изм. и доп. вын. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	0,66	134,78	--	89	--	101	0,83	1	
		м3		134,78	--	89	--	113	--	--	

12	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающимн вне карьеров/, расстоянне перевозкн 30 км, класс груза 1	1,155	176,40	176,40	204	204	41	--	--
		т		--	35,28	--	41	100	0,74	1
13	Ц0108-572-7	Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	3588,65	277,15	3589	277	750	4,60	5
		шт		724,50	64,75	725	65	95	0,38	--
14	Сцена-постав	Стонмость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направленнй)	1	559523,54	--	559524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Контур заземления контроллера								
15	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 к=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальнымн стенкамн	2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--
16	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов н ям в грунтах 2 группы	2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--
17	Ц0108-471-4	Заземлитель вертнкальный нз круглой стали, днаметр 20 мм	8	161,12	27,72	1289	222	1036	0,81	6
		шт		133,40	2,87	1067	23	95	0,02	--
18	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовкн, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0288	42500,00	--	1224	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющнй проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	34,85	3,22	418	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
20	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007404	45800,00	--	339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Контур заземления конструктивов								
21	Е0101-165-2	Копанне ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,162	463,16	--	75	--	85	3,22	1
		м3		463,16	--	75	--	113	--	--

22	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,162	154,22	--	25	--	28	1,12	--
		м3		154,22	--	25	--	113	--	--
23	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	12	161,12	27,72	1933	333	1554	0,81	10
		шт		133,40	2,87	1601	34	95	0,02	--
24	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0432	42500,00	--	1836	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	18	34,85	3,22	627	58	547	0,18	3
		м		31,63	0,34	569	6	95	--	--
26	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,011106	45800,00	--	509	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			587805	1726			42
			Тенге			6973	259			2
Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			559524				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			7856				
Материалы -			Тенге			2587				
Всего заработная плата -			Тенге				4474			
		Накладные расходы -	Тенге			4250				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				638			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			726				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			12833				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата -	Тенге				5111			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			18940				
Материалы -			Тенге			367				
Всего заработная плата -			Тенге				1863			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			13997				
Местные материалы -			Тенге			2428				
		Накладные расходы -	Тенге			2071				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				311			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1261				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			22272				

	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								14
	Сметная заработная плата -	Тенге				2174				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1485					
Материалы -		Тенге			204					
Всего заработная плата -		Тенге				895				
	Накладные расходы -	Тенге			805					
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2428					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
	Сметная заработная плата -	Тенге				1015				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			597056					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								48
	Сметная заработная плата -	Тенге				8300				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			753521	2238				270
		Тенге			40311	313				2
Стоимость оборудования -		Тенге			559524					
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			559524					
Стоимость монтажных работ -		Тенге			13397					
Материалы -		Тенге			2587					
Всего заработная плата -		Тенге				9557				
	Накладные расходы -	Тенге			9079					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								5
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1362				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1349					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			23824					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								61
	Сметная заработная плата -	Тенге				10919				
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			179115					
Материалы -		Тенге			127740					
Всего заработная плата -		Тенге				30173				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			18490					
Местные материалы -		Тенге			2428					
	Накладные расходы -	Тенге			33915					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								17
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5087				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12782					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			225812					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								228
	Сметная заработная плата -	Тенге				35260				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1485					
Материалы -		Тенге			204					
Всего заработная плата -		Тенге				895				
	Накладные расходы -	Тенге			805					
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2428					

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1015				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			811588					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								294
		Сметная заработная плата -	Тенге				47194				

Всего в тенге:	811 588
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	252 064
Оборудование	559 524
Итого:	**811 588**
Временные здания и сооружения 2,32%	0
Итого:	**811 588**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	7 033
Затраты на выслугу лет, 1%	2 521
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	1 008
Итого:	**822 149**
Итого 2012г., К=2,088	**1 716 436**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	34 329
Итого:	**1 750 765**
НДС 12%	210 092
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**1 960 856**

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ *гл.спец.ОДИ УДП ДВД г.Алматы Баятанов Б.Т.*

ТОП Геодезия
Для актов выполненных работ
ТОО

Директор Есимханов С.Р.

419560000 Форма 2

Заказчик: КГУ автомобильных дорог г.Алматы

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция 58-ми светофорных объектов с применением табло обратного отсчета времени.

АКТ

приемки выполненных работ

за октябрь 2012г.

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.ул.Момышулы								
		Монтаж табло информационного водителя								
1	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	20	25,99	2,42	520	48	367	0,12	2
		м		18,98	0,35	380	7	95	--	--
2	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,02	83000,00	--	1660	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	5	12599,00	5221,00	62995	26105	28836	29,90	150
		шт		4968,00	1102,83	24840	5514	95	6,40	32
4	СПрайс лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	5	82598,32	--	412992	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	С12021-245 тб4п4.7прн м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-К1-2 (5шт) с окраской за 2 раза	0,065	178740,00	--	11618	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0109-61-12	Монтаж оголовков новых	0,015	23577,36	6309,63	354	95	192	74,98	1
		т		14024,25	176,73	210	3	90	0,76	--
7	С12021-245 тб4н4.7при м3	Стоимость оголовков новых (1шт) с окраской за 2 раза	0,015	178740,00	--	2681	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Монтаж табло информационного пешехода								
8	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	40	25,99	2,42	1040	97	734	0,12	5

		м		18,98	0,35	759	14	95	--	--
9	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,04	83000,00	--	3320	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
10	Ц0108-317-9	Табло информационное пешехода ТИ-3п.3	10	12599,00	5221,00	125990	52210	57673	29,90	299
		шт		4968,00	1102,83	49680	11028	95	6,40	64
11	СПрайс лист	Стоимость табло информационное пешехода ТИ-3п.3	10	66015,76	--	660158	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0109-61-12	Монтаж оголовков новых	0,09	23577,36	6309,63	2122	568	1150	74,98	7
		т		14024,25	176,73	1262	16	90	0,76	--
13	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость оголовков новых (10шт) с окраской за 2 раза	0,09	178740,00	--	16087	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1301535**	**79122**			**463**
			Тенге			**77131**	**16582**			**96**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1073149**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1073149**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**195524**				
	Материалы -		Тенге			**36426**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**92222,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4980**				
		Накладные расходы -	Тенге			**87611**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**44**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**13142,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**16988**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**300123**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**595**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**105363,00**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**30386**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**30386**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1823**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**32209**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2476**				
	Материалы -		Тенге			**341**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1491,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1342**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				201,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			229					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			4047					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1692,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1409528					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								604
		Сметная заработная плата -	Тенге				107056,00				

РАЗДЕЛ 2. ул.Хмельницкого-ул.Гете (1 светофорный объект)

Монтаж табло информационного пешехода

14	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	32	25,99	2,42	832	77	587	0,12	4
		м		18,98	0,35	607	11	95	--	--
15	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,032	83000,00	--	2656	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-317-9	Табло информационное пешехода ТИ-3п.3	8	12599,00	5221,00	100792	41768	46138	29,90	239
		шт		4968,00	1102,83	39744	8823	95	6,40	51
17	СПрайс лист	Стоимость табло нформационное пешехода ТИ-3п.3	8	66015,76	--	528126	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного пешехода КТИ-О (8шт) с окраской за 2 раза	0,008	178740,00	--	1430	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			633836	41845			243
			Тенге			40351	8834			51
Стоимость оборудования -			Тенге			528126				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			528126				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			104280				
Материалы -			Тенге			19427				
Всего заработная плата -			Тенге				49185,00			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			2656				
		Накладные расходы -	Тенге			46726				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7009,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9060				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			160066				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							317
		Сметная заработная плата -	Тенге				56194,00			

	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1430					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1430					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			86					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1516					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			689707					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								317
		Сметная заработная плата -	Тенге				56194,00				

РАЗДЕЛ 3. пр.Достык (6 светофорных объектов)

Монтаж табло информационного пешехода

19	Ц0108-147-1	Кабели по установлениым конструкциям	176	25,99	2,42	4574	425	3230	0,12	20
		м		18,98	0,35	3340	61	95	--	--
20	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,176	83000,00	--	14608	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0108-317-9	Табло информационное пешехода ТИ-3п.3	44	12599,00	5221,00	554356	229724	253761	29,90	1316
		шт		4968,00	1102,83	218592	48525	95	6,40	281
22	СПрайс лист	Стоимость табло информационное пешехода ТИ-3п.3	44	66015,76	--	2904694	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного пешехода КТИ-О (28шт) с окраской за 2 раза	0,028	178740,00	--	5005	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0109-61-12	Монтаж оголовков новых	0,036	23577,36	6309,63	849	227	460	74,98	3
		т		14024,25	176,73	505	6	90	0,76	--
25	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость оголовков новых (4шт) с окраской за 2 раза	0,036	178740,00	--	6435	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			3490520	230376			1339
			Тенге			222436	48592			282

	Стоимость оборудования -		Тенге			2904694				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2904694				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			573538				
	Материалы -		Тенге			106850				
	Всего заработная плата -		Тенге				270517,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			14608				
		Накладные расходы -	Тенге			256991				

		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								128
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				38549,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			49832					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			880361					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								1746
		Сметная заработная плата -	Тенге				309066,00				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11439					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11439					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			686					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12126					
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			849					
	Материалы -		Тенге			117					
	Всего заработная плата -		Тенге				511,00				
		Накладные расходы -	Тенге			460					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				69,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			79					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1387					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата -	Тенге				580,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			3798568					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								1749
		Сметная заработная плата -	Тенге				309646,00				

РАЗДЕЛ 4. пр.Райымбека (10 светофорных объектов)

Перенос панно

26	Е0109-61-12 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,6;0,7; 0,5	Демонтаж панно	0,214	14453,03	4416,74	3093	945	1644	44,99	10
		т		8414,55	123,71	1801	26	90	0,53	--
27	Е0109-61-12	Обратный монтаж панно	0,214	23577,36	6309,63	5046	1350	2735	74,98	16
		т		14024,25	176,73	3001	38	90	0,76	--

Монтаж табло информационного водителя

28	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	52	25,99	2,42	1351	126	954	0,12	6
		м		18,98	0,35	987	18	95	--	--
29	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,052	83000,00	--	4316	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
30	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	13	12599,00	5221,00	163787	67873	74975	29,90	389
		шт		4968,00	1102,83	64584	14337	95	6,40	83

31	СПрайс лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	13	82598,32	--	1073778	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-К1-2 (13шт) с окраской за 2 раза	0,169	178740,00	--	30207	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0109-61-12	Монтаж оголовков новых	0,061	23577,36	6309,63	1438	385	780	74,98	5
		т		14024,25	176,73	855	11	90	0,76	--
34	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость оголовков новых (4шт) с окраской за 2 раза	0,061	178740,00	--	10903	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Монтаж табло информационного пешехода						
35	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	40	25,99	2,42	1040	97	734	0,12	5
		м		18,98	0,35	759	14	95	--	--
36	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,04	83000,00	--	3320	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
37	Ц0108-317-9	Табло информацнонное пешехода ТИ-3п.3	10	12599,00	5221,00	125990	52210	57673	29,90	299
		шт		4968,00	1102,83	49680	11028	95	6,40	64
38	СПрайс лист	Стоимость табло информационное пешехода ТИ-3п.3	10	66015,76	--	660158	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного пешехода КТИ-О (10шт) с окраской за 2 раза	0,01	178740,00	--	1787	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0109-61-12	Монтаж оголовков новых	0,117	23577,36	6309,63	2759	738	1495	74,98	9
		т		14024,25	176,73	1641	21	90	0,76	--
41	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стонмость оголовков новых (12шт) с окраской за 2 раза	0,117	178740,00	--	20913	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			2109885	123724			737
			Тенге			123308	25493			148
Стоимость оборудования -			Тенге			1733936				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			1733936				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			299804				

Материалы -			Тенге			55853					
Всего заработная плата -			Тенге				141407,00				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			7636					
	Накладные расходы -		Тенге			134336					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч								67
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				20150,00				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			26048					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			460189					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								913
	Сметная заработная плата -		Тенге				161557,00				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			63810					
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			63810					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			3829					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			67639					
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			12335					
Материалы -			Тенге			1618					
Всего заработная плата -			Тенге				7394,00				
	Накладные расходы -		Тенге			6655					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч								3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				998,00				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1139					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			20129					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								43
	Сметная заработная плата -		Тенге				8392,00				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			2281893					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								956
	Сметная заработная плата -		Тенге				169949,00				

РАЗДЕЛ 5. ул.Джандосова (4 светофорных объекта)

Монтаж табло информационного водителя

42	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	12	25,99	2,42	312	29	220	0,12	1
		м		18,98	0,35	228	4	95	--	--
43	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,012	83000,00	--	996	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
44	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	3	12599,00	5221,00	37797	15663	17302	29,90	90
		шт		4968,00	1102,83	14904	3308	95	6,40	19
45	СПрайс лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	3	82598,32	--	247795	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А2-4 (3шт), с окраской за 2 раза	0,012	178740,00	--	2145	--	--	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
47	Е0109-61-12	Монтаж оголовков новых	0,062	23577,36	6309,63	1462	391	792	74,98	5
		т		14024,25	176,73	870	11	90	0,76	--
48	С12021-245 тб4н4.7при м3	Стоимость оголовков новых (4шт) с окраской за 2 раза	0,062	178740,00	--	11082	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Монтаж табло информационного пешехода						
49	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	32	25,99	2,42	832	77	587	0,12	4
		м		18,98	0,35	607	11	95	--	--
50	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,032	83000,00	--	2656	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
51	Ц0108-317-9	Табло информационное пешехода ТИ-3п.3	8	12599,00	5221,00	100792	41768	46138	29,90	239
		шт		4968,00	1102,83	39744	8823	95	6,40	51
52	СПрайс лист	Стоимость табло информационное пешехода ТИ-3п.3	8	66015,76	--	528126	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного пешехода КТИ-О (2шт) с окраской за 2 раза	0,002	178740,00	--	357	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0109-61-12	Монтаж оголовков новых	0,056	23577,36	6309,63	1320	353	716	74,98	4
		т		14024,25	176,73	785	10	90	0,76	--
55	С12021-245 тб4н4.7при м3	Стоимость оголовков новых (6шт) с окраской за 2 раза	0,056	178740,00	--	10009	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			945681	58282			343
			Тенге			57138	12167			71
	Стоимость оборудования -		Тенге			775921				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			775921				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			143385				
	Материалы -		Тенге			26712				
	Всего заработная плата -		Тенге				67629,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3652				
		Накладные расходы -	Тенге			64248				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							32

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9637,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12458					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			220090					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								437
		Сметная заработная плата -	Тенге				77266,00				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			23594					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23594					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1416					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			25009					
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2782					
	Материалы -		Тенге			383					
	Всего заработная плата -		Тенге				1676,00				
		Накладные расходы -	Тенге			1508					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				226,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			257					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4548					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1902,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1025568					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								446
		Сметная заработная плата -	Тенге				79168,00				

РАЗДЕЛ 6. ул.Тимирязева (2 светофорных объекта)

Монтаж табло информационного водителя

56	Ц0108-147-1	Кабели по установлениым конструкциям	12	25,99	2,42	312	29	220	0,12	1
		м		18,98	0,35	228	4	95	--	--
57	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жнл и сечение 5х1,5 мм2	0,012	83000,00	--	996	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
58	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	3	12599,00	5221,00	37797	15663	17302	29,90	90
		шт		4968,00	1102,83	14904	3308	95	6,40	19
59	СПрайс лист	Стоимость табло информацнонное водителя ТИ-3в.2	3	82598,32	--	247795	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А2-4 (2шт),КТИ-К1-2 (1шт) с окраской за 2 раза	0,021	178740,00	--	3754	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			290653	15692			91
			Тенге			15132	3313			19

	Стоимость оборудования -		Тенге			247795				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			247795				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			39105				
	Материалы -		Тенге			7285				
	Всего заработная плата -		Тенге				18444,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			996				
		Накладные расходы -	Тенге			17522				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2628,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3398				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			60025				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				21073,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3754				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3754				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			225				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3979				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			311798				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				21073,00			

РАЗДЕЛ 7. ул.Фурманова-ул.Хаджимукана (1 светофорный объект)

Монтаж табло информационного пешехода

61	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	16	25,99	2,42	416	39	294	0,12	2
		м		18,98	0,35	304	6	95	--	--
62	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,016	83000,00	--	1328	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
63	Ц0108-317-9	Табло информационное пешехода ТИ-3п.3	4	12599,00	5221,00	50396	20884	23069	29,90	120
		шт		4968,00	1102,83	19872	4411	95	6,40	26
64	СПрайс лист	Стоимость табло информацнонное пешехода ТИ-3п.3	4	66015,76	--	264063	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного пешехода КТИ-О (4шт) с окраской за 2 раза	0,004	178740,00	--	715	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			316918	20923			121
			Тенге			20176	4417			26

	Стоимость оборудования -		Тенге			264063					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			264063					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			52140					
	Материалы -		Тенге			9714					
	Всего заработная плата -		Тенге				24592,00				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1328					
		Накладные расходы -	Тенге			23363					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3504,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4530					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			80033					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата -	Тенге				28097,00				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			715					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			715					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			43					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			758					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			344854					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата -	Тенге				28097,00				

РАЗДЕЛ 8. пр.Аблай Хана (3 светофорных объекта)

Демонтаж

66	Е0109-61-12 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,6;0,7; 0,5	Демонтаж оголовков	0,024	14453,03	4416,74	347	106	184	44,99	1
		т		8414,55	123,71	202	3	90	0,53	--
67	Е01031-А12- 1	Погрузка демонтируемых изделий металлических , при автомобильных перевозках	0,024	164,01	--	4	--	--	--	--
		т		164,01	--	4	--	--	--	--
68	Е010332-А20 -1	Перевозка строительных грузов на расстояние перевозки до 20 км, класс груза 1	0,024	120,15	120,15	3	3	1	--	--
		т		--	24,03	--	1	100	0,50	--

Монтаж табло информационного водителя

69	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	36	25,99	2,42	936	87	661	0,12	4
		м		18,98	0,35	683	12	95	--	--
70	С151603-22	Кабели контрольные, марка КГВВ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,036	83000,00	--	2988	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
71	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	9	12599,00	5221,00	113391	46989	51906	29,90	269

		шт		4968,00	1102,83	44712	9925	95	6,40	58
72	СПрайс лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	9	82598,32	--	743385	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А1-2 (3шт),КТИ-А2-4 (6шт) с окраской за 2 раза	0,036	178740,00	--	6435	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			867488	47185			274
			Тенге			45601	9941			58
Стоимость оборудования -			Тенге			743385				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			743385				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			117315				
Материалы -			Тенге			21856				
Всего заработная плата -			Тенге				55333,00			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			2988				
		Накладные расходы -	Тенге			52566				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7885,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10193				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			180074				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							357
		Сметная заработная плата -	Тенге				63218,00			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			6441				
Всего заработная плата -			Тенге				5,00			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			6435				
		Накладные расходы -	Тенге			1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			387				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			6829				
		Сметная заработная плата -	Тенге				5,00			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			347				
Материалы -			Тенге			39				
Всего заработная плата -			Тенге				205,00			
		Накладные расходы -	Тенге			184				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			563				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				233,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			930851				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							358
		Сметная заработная плата -	Тенге				63455,00			

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:			**Тенге**			**9956517**	**617149**			**3612**
			Тенге			**601273**	**129338**			**750**
Стоимость оборудования -			Тенге			**8271069**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			**8271069**				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			**1525090**				
Материалы -			Тенге			**284123**				
Всего заработная плата -			Тенге				**719329,00**			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**38844**				
		Накладные расходы -	Тенге			**683363**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**342**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**102504,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**132507**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			**2340960**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4643**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**821833,00**			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**141569**				
Всего заработная плата -			Тенге				**5,00**			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**141562**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**8494**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**150064**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5,00**			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			**18789**				
Материалы -			Тенге			**2497**				
Всего заработная плата -			Тенге				**11277,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**10149**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1522,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1736**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			**30674**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**65**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12799,00**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**10792767**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4708**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**834637,00**			

Всего в тенге:	10 792 767
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 521 698
Оборудование	8 271 069
Итого:	**10 792 767**
Временные здания и сооружения 2,32%	0
Итого:	**10 792 767**

Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	70 355
Затраты на выслугу лет, 1%	25 217
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	10 087
Итого:	**10 898 426**
Итого 2012г., К=2,088	**22 753 101**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	455 062
Итого:	**23 208 163**
НДС 12%	2 784 980
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**25 993 143**

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ ***гл.спец.ОДИ УДП ДВД г.Алматы Баятанов Б.Т.***

ТОП Геодезия
Для актов выполненных работ
ТОО

Вед. инженер Есимханов С.Р.

301550

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управление автомобильных дорог г.Алматы"
Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по ул.Лавренева-мкр.Жулдыз

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	Е0127-101-1	Демаркировка разметки, толщ.5см	92	233,25	226,14	21459	20805	2025	0,04	4
		м2		6,95	9,60	639	883	133	0,04	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			21459	20805			4
			Тенге			639	883			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21459				
	Всего заработная плата -		Тенге				1522			
	Местные материалы -		Тенге			15				
		Накладные расходы -	Тенге			2025				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				304			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1409				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24893				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1826			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			24893				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1826			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж консольных и арочных конструкций								
2	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент Фм-А1 (2шт)	11,7	447,64	--	5237	--	5918	2,85	33
		м3		447,64	--	5237	--	113	--	--
3	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	3,22	192,26	--	619	--	700	1,39	4
		м3		192,26	--	619	--	113	--	--

4	E0151-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	8,48	129,38	--	1097	--	958	0,95	8
		м3		129,38	--	1097	--	87,3	--	--
5	E010333-A20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	14,84	144,69	144,69	2147	2147	429	--	--
		т		--	28,94	--	429	100	0,61	9
6	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-А1 (2шт)	0,34	5460,03	75,91	1856	26	91	1,55	1
		м3		225,11	28,67	77	10	105	0,14	--
7	E0106-1-6	Устройство ж/бетонного фундамента Фм-А1 (2шт)	8,14	7641,43	562,61	62201	4580	9181	5,46	44
		м3		861,64	212,54	7014	1730	105	1,04	8
8	С12041-22 Изм. н доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собраные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0376	53600,00	--	2015	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,151	52400,00	--	7912	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
10	E0108-4-7	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	3,4	251,62	4,39	855	15	179	0,24	1
		м2		42,95	1,66	146	6	118	0,01	--
11	E0108-4-2	Гидроизоляция оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	28,6	413,66	8,21	11831	235	962	0,16	5
		м2		25,42	3,08	727	88	118	0,02	--
12	E0109-17-1	Монтаж опор Д-325мм,L-11,5м	1,48	5226,61	2628,41	7735	3890	3365	10,75	16
		т		1816,43	709,70	2688	1050	90	2,69	4
13	С12021-114 прим-3	Стоимость мет опор Д-325мм(шт2) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	1,48	113840,00	--	168483	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	E0109-24-1	Монтаж консоли К3-2-8м (2шт)	0,24	15831,83	4625,75	3800	1110	2524	64,98	16
		т		10453,50	1232,64	2509	296	90	4,38	1
15	С12021-116	Стоимость мет консоли К3-2-8м(шт2)	0,24	122800,00	--	29472	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

16	Е0115-172-3	Окраска мет консоли КЗ-2-8м(шт2), количество окрасок 2	5,72	109,75	0,08	628	--	417	0,42	2
		м2		69,35	0,02	397	--	105	--	--
17	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлоконструкциям	6	2401,90	532,45	14411	3195	3205	2,30	14
		шт		440,45	121,90	2643	731	95	0,71	4
18	С11011-203	Стоимость троса d-6 мм	3,6	645,00	--	2322	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
19	С12021-245	Стоимость талрепа(шт6)	0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	С12021-245	Стоимоеть комплекта зажимов планочных(шт6)	0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0115-172-4	Окраска талрепа(шт6) и комплекта зажимов планочных(шт6), количество окрасок 2	0,528	164,61	0,08	87	--	69	0,74	--
		м2		124,20	0,02	66	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**324784**	**15198**			**145**
			Тенге			**23219**	**4341**			**27**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			14411				
	Материалы -		Тенге			8574				
	Всего заработная плата -		Тенге				3374			
		Накладные расходы -	Тенге			3205				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				481			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1057				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			18674				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3855			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			267292				
	Материалы -		Тенге			15994				
	Всего заработная плата -		Тенге				17642			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			180733				
	Местные материалы -		Тенге			48183				
		Накладные расходы -	Тенге			18903				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2835			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17172				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			303367				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							127
		Сметная заработная плата -	Тенге				20478			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			43081				
	Материалы -		Тенге			1338				
	Всего заработная плата -		Тенге				6543			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			31546				
		Накладные расходы -	Тенге			5889				

		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				883				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2938					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			51908					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата -	Тенге				7427				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			373948					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								186
		Сметная заработная плата -	Тенге				31759				
		РАЗДЕЛ 3.Устройство кабельной канализации									
22	**Е0101-164-2**	**Разработка грунта 2гр вручную под кабельную канализацию**	**14,72**	**251,77**	**--**	**3706**	**--**	**4188**	**1,77**	**26**
		м3		**251,77**	**--**	**3706**	**--**	**113**	**--**	**--**
23	**Е0101-166-2**	**Засыпка вручную траншей,грунтом 2группы**	**14,72**	**154,22**	**--**	**2270**	**--**	**2565**	**1,12**	**16**
		м3		**154,22**	**--**	**2270**	**--**	**113**	**--**	**--**
24	**Е0134-103-1**	**Устройство трубопроводов из ПХВ труб до 2-х отверстий**	**0,016**	**624721,88**	**--**	**9996**	**--**	**421**	**152,95**	**2**
		кан.-км		**23908,50**	**--**	**383**	**--**	**110**	**--**	**--**
25	**Е0134-103-2**	**Устройство трубопроводов из ПХВ труб более 2-х отверстий**	**0,04**	**623065,88**	**--**	**24923**	**--**	**979**	**142,60**	**6**
		кан.-км		**22252,50**	**--**	**890**	**--**	**110**	**--**	**--**
26	**Ц0108-472-1**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**36**	**34,85**	**3,22**	**1254**	**116**	**1093**	**0,18**	**7**
		м		**31,63**	**0,34**	**1139**	**12**	**95**	**--**	**--**
27	**С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004**	**Арматурные заготовки, ие собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,022212**	**45800,00**	**--**	**1017**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**43166**	**116**			**57**
			Тенге			**8387**	**12**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1254				
	Всего заработная плата -		Тенге				1151			
		Накладные расходы -	Тенге			1093				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				164			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			141				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2489				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1315			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			41912				
	Материалы -		Тенге			33646				

	Всего заработная плата -		Тенге				7249				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1017					
		Накладные расходы -	Тенге			8153					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1223				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3004					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			53068					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата -	Тенге				8472				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			55557					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата -	Тенге				9787				
		РАЗДЕЛ 4.Устройство колодцев кабельной канализации (2шт)									
28	**Е0101-163-2К-0,8п3**	**Разработка грунта 2 группы без крепления для колодца**									
			8,664	**406,24**	**--**	**3520**	**--**	**3977**	**2,68**	**23**
		м3		**406,24**	**--**	**3520**	**--**	**113**	**--**	**--**
29	**Е0101-166-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**								
			7,624	**154,22**	**--**	**1176**	**--**	**1329**	**1,12**	**9**
		м3		**154,22**	**--**	**1176**	**--**	**113**	**--**	**--**
30	**Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002**	**Погрузка грунта вручную в автомобилн-самосвалы**								
			1,04	**99,84**	**--**	**104**	**--**	**117**	**0,62**	**1**
		м3		**99,84**	**--**	**104**	**--**	**113**	**--**	**--**
31	**Е010332-А20-1**	**Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1**								
			1,82	**120,15**	**120,15**	**219**	**219**	**44**	**--**	**--**
		т		**--**	**24,03**	**--**	**44**	**100**	**0,50**	**1**
32	**Е0122-41-1**	**Устройство кабельного колодца**								
			1,04	**8220,18**	**2161,85**	**8549**	**2248**	**3069**	**10,19**	**11**
		м3		**1650,83**	**619,19**	**1717**	**644**	**130**	**2,37**	**2**
33	**С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004**	**Кольцо для колодца Д-1000мм**								
			2	**4710,00**	**--**	**9420**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
34	**С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004**	**Плита перекрытия для колодца**								
			0,34	**29600,00**	**--**	**10064**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

35	С131104-5 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Люк для колодца	2	16500,00	--	33000	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			66051	2467			43
			Тенге			6516	688			3
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			66051				
		Материалы -	Тенге			304				
		Всего заработная плата -	Тенге				7204			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			33000				
		Местные материалы -	Тенге			23763				
		Накладные расходы -	Тенге			8536				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1280			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4475				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			79062				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							51
		Сметная заработная плата -	Тенге				8484			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			79062				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							51
		Сметная заработная плата -	Тенге				8484			
		РАЗДЕЛ 5.Приямки кабельной канализации (2шт)								
36	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 2 группы	1,372	463,16	--	635	--	718	3,22	4
		м3		463,16	--	635	--	113	--	--
37	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	0,64	99,84	--	64	--	72	0,62	--
		м3		99,84	--	64	--	113	--	--
38	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	1,12	176,40	176,40	198	198	40	--	--
		т		--	35,28	--	40	100	0,74	1
39	Е0106-1-1	Устройство бетонного фундамента под приямки	0,64	5827,23	75,91	3729	49	171	1,55	1
		м3		225,11	28,67	144	18	105	0,14	--
40	Е0109-61-12	Монтаж приямка	0,12	23577,36	6309,63	2829	757	1534	74,98	9
		т		14024,25	176,73	1683	21	90	0,76	--
41	С12021-250	Приямок 400х400х600(шт2)	0,12	154200,00	--	18504	--	--	--	--

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			--	--	--	--	--	--	--
			Тенге			25960	1003					15
			Тенге			2526	79					1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4626						
		Материалы -	Тенге			83						
		Всего заработная плата -	Тенге				901					
		Местные материалы -	Тенге			3453						
		Накладные расходы -	Тенге			1000						
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				150					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			338						
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5964						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1051					
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			21333						
		Материалы -	Тенге			389						
		Всего заработная плата -	Тенге				1704					
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			18504						
		Накладные расходы -	Тенге			1534						
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				230					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1372						
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			24239						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1934					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			30203						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									17
		Сметная заработная плата -	Тенге				2986					
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж сигнальных устройств										
42	Ц0108-543-2	Светофор ,устанавливаемый на конструкциях	8	734,29	38,64	5874	309	3088	2,30	18
		шт		403,65	2,64	3229	21	95	0,02	--
43	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм (ТИП-8 LED)	4	63956,68	--	255827	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм (ТИП-7 LED)	2	57256,57	--	114513	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	СЦена поставщика	Стоимость светофора пешеходного светодиодного (ТИП-9 LED)	2	37693,35	--	75387	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	СЦена поставщика	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного (ТИП-7)	2	4074,04	--	8148	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

47	СЦена поставщика	Стоимость экрана светофора транспортного светоднодного (ТИП 8)									
			4	4121,64	--	16487	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--	--
48	Е0109-61-12	Монтаж креплений и экрана для светофоров									
			0,06216	23577,36	6309,63	1466	392	794	74,98		5
		т		14024,25	176,73	872	11	90	0,76		--
49	С12021-245 примп3тб4п4-2	Крепление для светофоров на стойку КС-100 (2шт), КС-8.8-К1-2 (2шт), КПС-7.9.0-1,5 (1шт) комп с окраской за 2 раза									
			0,03216	185570,12	--	5968	--	--	--		--
		т		--	--	--	--	--	--		--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			483669	701				23
			Тенге			4101	32				--
	Стоимость оборудования -		Тенге			445727					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			445727					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			5874					
	Материалы -		Тенге			2336					
	Всего заработная плата -		Тенге				3250				
		Накладные расходы -	Тенге			3088					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								2
		Сметная зарабстная плата в Н.Р. -	Тенге				463				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			538					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			9500					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3714				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			30603					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			30603					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1836					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			32439					
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1466					
	Материалы -		Тенге			202					
	Всего заработная плата -		Тенге				883				
		Накладные расходы -	Тенге			794					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				119				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			136					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2396					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1002				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			490061					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4715				

РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля

50	Ц0110-890-1	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг									
			0,136	42828,50	13248,00	5825	1802	3519	131,10		18
		км		20803,50	2717,43	2829	370	110	15,76		2

51	,Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям		174	25,99	2,42	4522	420	3194	0,12	20
		м			18,98	0,35	3302	60	95	--	--
52	С151603-3	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х0,75 мм2		0,049	58700,00	--	2876	--	--	--	--
		1000м			--	--	--	--	--	--	--
53	С151603-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2		0,125	74900,00	--	9363	--	--	--	--
		1000м			--	--	--	--	--	--	--
54	С151603-24	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2		0,121	109700,00	--	13274	--	--	--	--
		1000м			--	--	--	--	--	--	--
55	С151603-39	Кабели контрольные, марка ВВГ, число жил и сечение 4х4 мм2		0,015	110700,00	--	1661	--	--	--	--
		1000м			--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			37520	2222			38
				Тенге			6131	430			2
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			37520				
	Материалы -			Тенге			1994				
	Всего заработная плата -			Тенге				6561			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			27173				
		Накладные расходы -		Тенге			6712				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				1007			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			2654				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			46886				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -		Тенге				7567			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			46886				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -		Тенге				7567			

РАЗДЕЛ 9.Монтаж ТВП

56	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 2 группы		1,29024	251,77	--	325	--	367	1,77	2
		м3			251,77	--	325	--	113	--	--
57	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы		1,29024	99,84	--	129	--	146	0,62	1
		м3			99,84	--	129	--	113	--	--

58	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	2,25792	176,40	176,40	398	398	80	--	--
		т		--	35,28	--	80	100	0,74	2
59	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под светофорную стойку	0,9	5827,23	75,91	5245	68	240	1,55	1
		м3		225,11	28,67	203	26	105	0,14	--
60	Е0109-17-1	Монтаж МО-ТВП с приямком массой до 0,5 т	0,202	5226,61	2628,41	1056	531	459	10,75	2
		т		1816,43	709,70	367	143	90	2,69	1
61	С12021-117	Стоимоть МО-ТВП (2шт)	0,202	121556,40	--	24554	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62	Ц0108-572-2	Установка ТВП	2	448,21	77,51	896	155	624	2,30	5
		шт		310,50	18,17	621	36	95	0,11	--
63	Сцена-постав	Стонмость ТВП	2	30502,68	--	61005	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Сцена-постав	Стоимость блока сопряжения	1	28511,10	--	28511	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	С12021-245 тб4п4.7прнм3	Стоимость крепления ТВП ТВП-О-325 (2шт) с окраской за 2 раза	0,01	205701,00	--	2057	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**124177**	**1153**			**11**
			Тенге			**1644**	**285**			**3**
Стоимость оборудования -			Тенге			89516				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			89516				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			896				
Материалы -			Тенге			120				
Всего заработная плата -			Тенге				657			
		Накладные расходы -	Тенге			624				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				94			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			91				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			1612				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				751			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			32708				
Материалы -			Тенге			117				
Всего заработная плата -			Тенге				762			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			26611				
Местные материалы -			Тенге			4856				
		Накладные расходы -	Тенге			832				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				125			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2012				

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			35552					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата -		Тенге				887				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1056					
Материалы -			Тенге			158					
Всего заработная плата -			Тенге				510				
	Накладные расходы -		Тенге			459					
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				69				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			91					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1606					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								3
	Сметная заработная плата -		Тенге				579				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге			128287					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								15
	Сметная заработная плата -		Тенге				2217				
			РАЗДЕЛ 10.Освещение								
66	Ц0108-358-1 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006	Светильники Street light SKU	4	914,10	468,22	3656	1873	1149	1,06		4
		шт		205,25	97,03	821	388	95	0,56		2
67	Ском пр	Стоимость светильников Street light SKU	4	40004,14	--	160017	--	--	--		--
		шт		--	--	--	--	--	--		--
68	С12021-245 прим3тб4п4-2	Стоимоть кронштейна для светильника	0,02	172800,00	--	3456	--	--	--		--
		т		--	--	--	--	--	--		--
69	Е0115-172-4	Окраска кронштейна для светильника(4шт), количество окрасок 2	0,36	164,61	0,08	59	--	47	0,74		--
		м2		124,20	0,02	45	--	105	--		--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			167188	1873				4
			Тенге			866	388				2
Стоимость монтажных работ -			Тенге			3656					
Материалы -			Тенге			963					
Всего заработная плата -			Тенге				1209				
	Накладные расходы -		Тенге			1149					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч								1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				172				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			288					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			5093					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата -		Тенге				1381				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			163532					

Материалы -			Тенге				15				
Всего заработная плата -			Тенге					45			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				163473				
	Накладные расходы -		Тенге				47				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге					7			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге				9815				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				173393				
	Сметная заработная плата -		Тенге					52			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				178487				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата -		Тенге					1433			

РАЗДЕЛ 11.Установка дорожных знаков и панно

70	**Е0109-61-12**	**Монтаж дор знаков на кронштейпах к опорам хомутами**	**0,05828**	**23577,36**	**6309,63**	**1374**	**368**	**745**	**74,98**	**4**
		т		**14024,25**	**176,73**	**817**	**10**	**90**	**0,76**	**--**
71	**Спрайс**	**Стоимость дор знака тип 3(5.16.1-2шт, 5.16.2-2шт)**	**3,24**	**15671,61**	**--**	**50776**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
72	**С12021-245 прим3тб4п4-2**	**Стоимость креплений КМЗ-4/4-2 (2шт),КМЗ-4-2 (2шт), КЗТ-1-500 (2шт), КЗТ-1-250 (2шт) с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)**	**0,03828**	**205701,00**	**--**	**7874**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**60024**	**368**			**4**
			Тенге			**817**	**10**			**--**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			58650				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			58650				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			3519				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			62169				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1374				
Материалы -			Тенге			189				
Всего заработная плата -			Тенге				828			
	Накладные расходы -		Тенге			745				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				112			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			127				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2246				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							5
	Сметная заработная плата -		Тенге				939			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге			64415				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							5
	Сметная заработная плата -		Тенге				939			

РАЗДЕЛ 12.Нанесение линий дорожной разметки

Нанесение линий дорожной разметки

73	E0127-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 1.1 м	0,04	2463,59	1946,09	99	78	66	3,66	--
		км		517,50	726,88	21	29	133	3,28	--
74	E0127-65-2	Разметка проезжей части сплошной линией 1.3 м	0,2	2463,59	1946,09	493	389	331	3,66	1
		км		517,50	726,88	104	145	133	3,28	1
75	E0127-65-5	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношенин штриха и промежутка 1.5	0,1	2463,59	1946,09	246	195	166	3,66	--
		км		517,50	726,88	52	73	133	3,28	--
76	E0127-65-6	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотиошении штриха и промежутка 1.6	0,1	2463,59	1946,09	246	195	166	3,66	--
		км		517,50	726,88	52	73	133	3,28	--
77	Спрайс	Краска двухкомпонентная для дорожиых работ	53,136	237,33	--	12611	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
78	C11011-712	Растворители N 646	0,003888	104500,00	--	406	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
79	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошариков	25,92	138,44	--	3588	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
					Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком					
80	E0130-83-1	Предварительная разметка	19,9	95,86	5,42	1908	108	790	0,18	4
		м2		34,42	1,99	685	40	109	0,01	--
81	E0111-21-1	Нанесение дорожной разметки холодиым пластнком	19,9	170,10	55,95	3385	1113	3287	0,69	14
		м2		113,33	20,96	2255	417	123	0,10	2
82	СЦена пост	Стоимость холодного пластика	109,45	379,73	--	41561	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
83	СЦена пост	Стоимость отвердителя РР	1,592	1000,74	--	1593	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
84	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошарнков	5,97	138,44	--	826	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге			66963	2077			19
			Тенге			3168	777			4

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	66963
Материалы -	Тенге	1131
Всего заработная плата -	Тенге	3945
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	60586

		Накладные расходы -	Тенге			4805					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				721				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4306					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			76074					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4665				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			76074					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4665				

РАЗДЕЛ 14.Благоустройство

Устройство тротуара

85	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную	15	251,77	--	3777	--	4267	1,77	27
		м3		251,77	--	3777	--	113	--	--
86	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из ГПС	12	878,35	84,82	10540	1018	607	0,17	2
		м3		24,59	13,42	295	161	133	0,05	1
87	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,018	40148,53	390,53	723	7	4	0,67	--
		т		--	162,08	--	3	133	0,67	--
88	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых	60	27,72	17,65	1663	1059	1009	0,04	2
		м2		6,83	5,82	410	349	133	0,02	1
89	Е0127-54-1 к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	120	0,02	--	3	--	2	--	--
		м2		0,01	--	1	--	133	--	--
90	С143010-7	Смеси асфальтобетонные горячие мелкозернистые М1	7,248	5100,00	--	36965	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0127-57-2	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетонной плитки	2,2	114,87	48,39	253	106	243	0,44	1
		м2		65,99	17,08	145	38	133	0,08	--
92	С143003-40	Плитка тротуарная	2,2	780,00	--	1716	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			55638	2191			32
			Тенге			4628	551			2
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			55638				
		Материалы -	Тенге			911				

| | | |

Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			62
Сметная заработная плата -	Тенге		11881	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	1613350		
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			482
Сметная заработная плата -	Тенге		82478	

Всего в тенге:	1 613 350
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 078 107
Оборудование	535 243
Итого:	**1 613 350**
Временные здания и сооружения 2,32%	25 756
Итого:	**1 639 106**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	30 798
Затраты на выслугу лет, 1%	11 039
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	4 415
Итого:	**1 685 358**
Итого 2012г., К=2,088	**3 518 592**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	70 372
Итого:	**3 588 964**
НДС 12%	430 676
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**4 019 640**

Сдал _____

Принял _____

Тех.надзор ТОО "Топ Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.

301540

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управление автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по Северное кольцо-западнее развязки "Северное кольцо - ул.Жансугурова"

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы										
1	Е0127-83-1К-0,6	Демонтаж дор знака	4	406,56	--	1626	--	1858	2,21	9
		шт		349,31	--	1397	--	133	0,09	--
2	Е0127-101-1	Демаркировка разметки, толщ.5 см	156,8	233,25	226,14	36573	35459	3451	0,04	6
		м2		6,95	9,60	1089	1506	133	0,04	6
3	Е01031-А12-1	Погрузка демонтируемых изделий металлических , при автомобильных перевозках	0,024	164,01	--	4	--	--	--	--
		т		164,01	--	4	--	--	--	--
4	Е010332-А20-1	Перевозка строительных грузов на расстояние перевозки до 20 км, класс груза 1	0,024	120,15	120,15	3	3	1	--	--
		т		--	24,03	--	1	100	0,50	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			38206	35462			15
			Тенге			2490	1506			6
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			38206				
	Материалы -		Тенге			229				
	Всего заработная плата -		Тенге				3997			
	Местные материалы -		Тенге			25				
		Накладные расходы -	Тенге			5310				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				797			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2611				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			46128				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				4793			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			46128				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				4793			

РАЗДЕЛ 11.Установка дорожных знаков и панно

5	Е0109-61-12	Монтаж дор знаков на кронштейнах к опорам хомутами								
			0,05828	23577,36	6309,63	1374	368	745	74,98	4
		т		14024,25	176,73	817	10	90	0,76	--
6	Спрайс	Стоимость дор знака тип 3(5.16.1-2шт, 5.16.2-2шт)	3,24	15671,61	--	50776	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
7	С12021-245 прим3тб4п4-2	Стоимость креплений КМЗ-4/4-2 (2шт),КМЗ-4-2 (2шт),КЗТ-1-250 (2шт), КЗТ-1-500 (2шт) с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)	0,03828	205701,00	--	7874	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			60024	368			4
			Тенге			817	10			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			58650				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			58650				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3519				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			62169				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1374				
	Материалы -		Тенге			189				
	Всего заработная плата -		Тенге				828			
		Накладные расходы -	Тенге			745				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				112			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			127				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2246				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				939			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			64415				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				939			

РАЗДЕЛ 12.Нанесение линий дорожной разметки

		Нанесение линий дорожной разметки термопластиком								
8	Е0127-103-13 К=1,2	Разметка проезжей части 1.1 термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной маркн Н 33 "Hofmann", сплошной линией, шириной 0,12 м	0,096	208258,52	1915,06	19993	184	172	4,63	--
		км		806,40	542,48	77	52	133	2,31	--

9	Е0127-103-13 К-1,2	Разметка проезжей части 1.3 термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н 33 "Hofmann", сплошной линией, шириной 0,12 м, шагом 1:1								
			0,72	208258,52	1915,06	149946	1379	1292	4,63	3
		км		806,40	542,48	581	391	133	2,31	2
10	Е0127-103-15 К-1,2	Разметка проезжей части 1.5 термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н 33 "Hofmann", пунктирной линией, шириной 0,12 м, шагом 1:3								
			0,24	56025,57	1915,06	13446	460	431	4,63	1
		км		806,40	542,48	194	130	133	2,31	1
11	Е0127-103-16 К-1,2	Разметка проезжей части 1.6 термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н 33 "Hofmann", пунктирной линией, шириной 0,12 м, шагом 3:1								
			0,24	161784,28	1915,06	38828	460	431	4,63	1
		км		806,40	542,48	194	130	133	2,31	1
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
12	Е0130-83-1	Предварительная разметка								
			33,5	95,86	5,42	3211	181	1329	0,18	6
		м2		34,42	1,99	1153	67	109	0,01	--
13	Е0111-21-1	Нанесение дорожной разметки холодным пластиком								
			33,5	170,10	55,95	5698	1874	5534	0,69	23
		м2		113,33	20,96	3797	702	123	0,10	3
14	СЦена пост	Стоимость холодного пластика								
			184,25	379,73	--	69965	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
15	СЦена пост	Стоимость отвердителя РР								
			2,68	1000,74	--	2682	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
16	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошариков								
			10,05	138,44	--	1391	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**305161**	**4538**			**35**
			Тенге			**5995**	**1472**			**7**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			305161				
	Материалы -		Тенге			220590				
	Всего заработная плата -		Тенге				7467			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			74038				
		Накладные расходы -	Тенге			9188				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1378			

	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18861					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			333210					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								47
	Сметная заработная плата -	Тенге				8845				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			333210					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								47
	Сметная заработная плата -	Тенге				8845				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**403391**	**40367**				**55**
		Тенге			**9302**	**2989**				**13**
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			402017					
Материалы -		Тенге			220819					
Всего заработная плата -		Тенге				11463				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			132688					
Местные материалы -		Тенге			25					
	Накладные расходы -	Тенге			14499					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								7
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2175				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24991					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			441507					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								71
	Сметная заработная плата -	Тенге				13638				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1374					
Материалы -		Тенге			189					
Всего заработная плата -		Тенге				828				
	Накладные расходы -	Тенге			745					
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				112				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			127					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2246					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
	Сметная заработная плата -	Тенге				939				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			443753					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								76
	Сметная заработная плата -	Тенге				14578				

Всего в тенге:	443 753
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	443 753
Оборудование	0
Итого:	**443 753**
Временные здания и сооружения 2,32%	10 295
Итого:	**454 048**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	12 668
Затраты на выслугу лет, 1%	4 540
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	1 816
Итого:	**473 073**

Итого 2012г., К=2,088	**987 654**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	19 753
Итого:	**1 007 407**
НДС 12%	120 889
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**1 128 296**

Сдал _____ ***Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю***

Принял _____ _____ ***нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.***

Тех. Надзор "ТОО Топ Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

301490

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управление автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по ул.Тургут Озала-севернее ул.Толе би

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	Е0127-83-1К-0,6	Демонтаж дор знака	4	406,56	--	1626	--	1858	2,21	9
		шт		349,31	--	1397	--	133	0,09	--
2	Е0127-101-1	Демаркировка разметки	88,8	233,25	226,14	20712	20081	1954	0,04	4
		м2		6,95	9,60	617	853	133	0,04	3
3	Е0109-17-1 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,6;0,7;0,5	Демонтаж пешеходиого ограждения	0,09888	3320,63	1839,89	328	182	141	6,45	1
		т		1089,86	496,79	108	49	90	1,88	--
4	Е01031-А12-1	Погрузка демонтируемых изделий металлнческих , при автомобильных перевозках	0,024	164,01	--	4	--	--	--	--
		т		164,01	--	4	--	--	--	--
5	Е010332-А20-1	Перевозка строительных грузов на расстояние перевозки до 20 км, класс груза 1	0,12288	120,15	120,15	15	15	3	--	--
		т		--	24,03	--	3	100	0,50	--
6	С01031-А12-1	Погрузка изделий металлических /армокаркасы, заготовки трубные и др./ при автомобильных перевозках	0,09888	234,30	--	23	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
7	С01031-А12-2	Разгрузка изделий металлических /армокаркасы, заготовки трубные и др./ при автомобильных перевозках	0,09888	232,80	--	23	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			22732	20278			13
			Тенге			2126	905			4

Стоимость общестроительных работ -			Тенге			22403					
Материалы -			Тенге			229					
Всего заработная плата -			Тенге				2874				
Местные материалы -			Тенге			14					
	Накладные расходы -		Тенге			3816					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч								2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				572				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1573					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			27793					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								18
	Сметная заработная плата -		Тенге				3446				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			328					
Материалы -			Тенге			39					
Всего заработная плата -			Тенге				157				
	Накладные расходы -		Тенге			141					
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				21				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			28					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			498					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								1
	Сметная заработная плата -		Тенге				178				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			28291					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								19
	Сметная заработная плата -		Тенге				3624				

РАЗДЕЛ 2.Монтаж консольных и арочных конструкций

8	Е0101-165-7	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент Фм-Б1 (2шт)**	11,856	447,64	--	5307	--	5997	2,85	34
		м3		447,64	--	5307	--	113	--	--
9	Е0101-166-3	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	3,176	192,26	--	611	--	690	1,39	4
		м3		192,26	--	611	--	113	--	--
10	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы**	8,68	114,82	--	997	--	1126	0,71	6
		м3		114,82	--	997	--	113	--	--
11	Е010333-А20-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1**	15,19	144,69	144,69	2198	2198	440	--	--
		т		--	28,94	--	440	100	0,61	9
12	Е0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1 (2шт)**	0,34	5460,03	75,91	1856	26	91	1,55	1

		м3		225,11	28,67	77	10	105	0,14	--
13	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонного фундамента Фм-Б1 (2шт)	8,34	7641,43	562,61	63730	4692	9407	5,46	46
		м3		861,64	212,54	7186	1773	105	1,04	9
14	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0396	53600,00	--	2123	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1442	52400,00	--	7556	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0108-4-7	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	3,4	251,62	4,39	855	15	179	0,24	1
		м2		42,95	1,66	146	6	118	0,01	--
17	Е0108-4-2	Гидроизоляция оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	34,8	413,66	8,21	14395	286	1170	0,16	6
		м2		25,42	3,08	884	107	118	0,02	1
18	Е0109-17-1	Моитаж опор Д-325мм,L-11,5м	1,5	5226,61	2628,41	7840	3943	3410	10,75	16
		т		1816,43	709,70	2725	1065	90	2,69	4
19	С12021-114 примп-3	Стоимость мет опор Д-325мм(шт2) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	1,5	113840,00	--	170760	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0109-24-1	Моитаж арки А-2-21м (1шт)	0,425	15831,83	4625,75	6729	1966	4470	64,98	28
		т		10453,50	1232,64	4443	524	90	4,38	2
21	С12021-116	Стоимость мет аркн А-2-21м(шт1)	0,425	122800,00	--	52190	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0115-172-3	Окраска мет арки А-2-21м(шт1), количество окрасок 2	10,5	109,75	0,08	1152	1	765	0,42	4
		м2		69,35	0,02	728	--	105	--	--
23	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлокоиструкциям	6	2401,90	532,45	14411	3195	3205	2,30	14
		шт		440,45	121,90	2643	731	95	0,71	4
24	С11011-203	Стоимость троса d-6 мм	4	645,00	--	2580	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
25	С12021-245	Стоимость талрепа(шт6)	0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

26	С12021-245	Стоимость комплекта зажимов планочных(шт6)		0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0115-172-4	Окраска талрепа(шт6) и комплекта зажимов планочных(шт6), количество окрасок 2									
				0,528	164,61	0,08	87	--	69	0,74	--
			м2		124,20	0,02	66	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			357450	16321			159
				Тенге			25811	4655			29
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			14411				
		Материалы -		Тенге			8574				
		Всего заработная плата -		Тенге				3374			
			Накладные расходы -	Тенге			3205				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				481			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1057				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			18674				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
			Сметная заработная плата -	Тенге				3855			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			274207				
		Материалы -		Тенге			18113				
		Всего заработная плата -		Тенге				18336			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			183019				
		Местные материалы -		Тенге			49857				
			Накладные расходы -	Тенге			19933				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2990			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17648				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			311788				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							130
			Сметная заработная плата -	Тенге				21326			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			68832				
		Материалы -		Тенге			1493				
		Всего заработная плата -		Тенге				8756			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			54264				
			Накладные расходы -	Тенге			7880				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1182			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4603				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			81315				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							54
			Сметная заработная плата -	Тенге				9938			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			411777				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							204
			Сметная заработная плата -	Тенге				35119			

РАЗДЕЛ 4.Устройство кабельной канализации

28	Е0101-164-2	Разработка грунта 2гр вручную под кабельную канализацию								
			3,2	251,77	--	806	--	910	1,77	6
		м3		251,77	--	806	--	113	--	--
29	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,грунтом 2группы								
			3,2	154,22	--	493	--	558	1,12	4
		м3		154,22	--	493	--	113	--	--
30	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из ПХВ труб до 2-х отверстий								
			0,01	624721,88	--	6247	--	263	152,95	2
		кан.-км		23908,50	--	239	--	110	--	--
31	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм								
			10	34,85	3,22	348	32	304	0,18	2
		м		31,63	0,34	316	3	95	--	--
32	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм								
			0,00617	45800,00	--	283	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			8177	32			13
			Тенге			1854	3			--
Стоимость монтажных работ -			Тенге			348				
Всего заработная плата -			Тенге				320			
		Накладные расходы -	Тенге			304				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				46			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			691				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				365			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			7829				
Материалы -			Тенге			6008				
Всего заработная плата -			Тенге				1538			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			283				
		Накладные расходы -	Тенге			1731				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				260			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			574				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			10134				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				1798			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			10825				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				2163			

РАЗДЕЛ 5.Приямки кабельной канализации (2шт)

33	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фуидамента в гр 2 группы		0,686	463,16	--	318	--	359	3,22	2
			м3		463,16	--	318	--	113	--	--
34	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы		0,32	99,84	--	32	--	36	0,62	--
			м3		99,84	--	32	--	113	--	--
35	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1		0,56	176,40	176,40	99	99	20	--	--
			т		--	35,28	--	20	100	0,74	--
36	Е0106-1-1	Устройство бетонного фуидамеита под приямки		0,32	5827,23	75,91	1865	24	85	1,55	--
			м3		225,11	28,67	72	9	105	0,14	--
37	Е0109-61-12	Моитаж приямка		0,06	23577,36	6309,63	1415	379	767	74,98	4
			т		14024,25	176,73	841	11	90	0,76	--
38	С12021-250	Приямок 400х400х600(шт2)		0,06	154200,00	--	9252	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Теиге				12980	502			7
			Тенге				1263	40			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2313				
	Материалы -		Тенге				42				
	Всего заработная плата -		Тенге					451			
	Местные материалы -		Тенге				1727				
		Накладные расходы -	Тенге				500				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					75			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				169				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата -	Тенге					526			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				10667				
	Материалы -		Тенге				195				
	Всего заработная плата -		Тенге					852			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				9252				
		Накладные расходы -	Тенге				767				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					115			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				686				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				12120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата -	Тенге					967			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				15102				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								9

	Сметная заработная плата -		Тенге				1493				

РАЗДЕЛ 8.Монтаж аппаратуры управления

Контур заземления контроллера

39	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 к=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками	2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--
40	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--
41	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	8	161,12	27,72	1289	222	1036	0,81	6
		шт		133,40	2,87	1067	23	95	0,02	--
42	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0288	42500,00	--	1224	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	34,85	3,22	418	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
44	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007404	45800,00	--	339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

Контур заземления конструктивов

45	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,054	463,16	--	25	--	28	3,22	--
		м3		463,16	--	25	--	113	--	--
46	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,054	154,22	--	8	--	9	1,12	--
		м3		154,22	--	8	--	113	--	--
47	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	4	161,12	27,72	644	111	518	0,81	3
		шт		133,40	2,87	534	11	95	0,02	--
48	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0144	42500,00	--	612	--	--	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
49	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм								
			6	34,85	3,22	209	19	182	0,18	1
		м		31,63	0,34	190	2	95	--	--
50	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-1, d 10 мм								
			0,003702	45800,00	--	170	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			5917	391			20
			Тенге			3182	41			--
Стоимость монтажных работ -			Тенге			2561				
Всего заработная плата -			Тенге				2211			
	Накладные расходы -		Тенге			2100				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				315			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			280				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			4940				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							14
	Сметная заработная плата -		Тенге				2526			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			3356				
Всего заработная плата -			Тенге				1012			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			2345				
	Накладные расходы -		Тенге			1143				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				171			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			270				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			4770				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							7
	Сметная заработная плата -		Тенге				1183			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			9710				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							22
	Сметная заработная плата -		Тенге				3709			

РАЗДЕЛ 12.Нанесение линий дорожной разметки

Нанесение линий дорожной разметки

51	Е0127-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 1.1 м	0,06	2463,59	1946,09	148	117	99	3,66	--
		км		517,50	726,88	31	44	133	3,28	--
52	Е0127-65-5	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1.5	0,39	2463,59	1946,09	961	759	645	3,66	1
		км		517,50	726,88	202	283	133	3,28	1

53	Е0127-65-6	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1.6		0,15	2463,59	1946,09	370	292	248	3,66	1
			км		517,50	726,88	78	109	133	3,28	--
54	Спрайс	Краска двухкомпонентная для дорожных работ		26,568	237,33	--	6305	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
55	С11011-712	Растворители N 646		0,001944	104500,00	--	203	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
56	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошарнков		12,96	138,44	--	1794	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
57	Е0130-83-1	Предварительная разметка		20,7	95,86	5,42	1984	112	821	0,18	4
			м2		34,42	1,99	712	41	109	0,01	--
58	Е0111-21-1	Нанесение дорожной разметки холодным пластиком		20,7	170,10	55,95	3521	1158	3419	0,69	14
			м2		113,33	20,96	2346	434	123	0,10	2
59	СЦена пост	Стоимость холодного пластика		113,85	379,73	--	43232	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
60	СЦена пост	Стоимость отвердителя РР		1,656	1000,74	--	1657	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
61	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошариков		6,21	138,44	--	860	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				61035	2438			20
			Тенге				3369	911			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				61035				
	Материалы -		Тенге				1177				
	Всего заработная плата -		Тенге					4280			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				54051				
		Накладные расходы -	Тенге				5234				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					785			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				3976				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				70245				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата -	Тенге					5065			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				70245				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата -	Тенге					5065			

РАЗДЕЛ 13.Благоустройство

62	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную		3,6	251,77	--	906	--	1024	1,77	6
			м3		251,77	--	906	--	113	--	--
63	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой		3,6	99,84	--	359	--	406	0,62	2
			м3		99,84	--	359	--	113	--	--
64	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1		6,3	176,40	176,40	1111	1111	222	--	--
			т		--	35,28	--	222	100	0,74	5
65	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев осиований из ГПС		1,8	878,35	84,82	1581	153	91	0,17	--
			м3		24,59	13,42	44	24	133	0,05	--
66	Е0127-57-1	Устройство бетонных плитных тротуаров		9	139,07	57,33	1252	516	1193	0,53	5
			м2		79,44	20,24	715	182	133	0,10	1
67	С143019-203	Плиты 0,75х1,5		9	2630,00	--	23670	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из ГПС		0,22	878,35	84,82	193	19	11	0,17	--
			м3		24,59	13,42	5	3	133	0,05	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				29073	1799			14
			Тенге				2030	432			6
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				29073				
	Материалы -		Тенге				1				
	Всего заработная плата -		Тенге					2462			
	Местные материалы -		Тенге				25243				
		Накладные расходы -	Тенге				2948				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					442			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1921				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				33942				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата -	Тенге					2904			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				33942				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата -	Тенге					2904			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге				497364	41760			246
			Тенге				39636	6986			43

Стоимость монтажных работ -		Тенге			17320					
Материалы -		Тенге			8574					
Всего заработная плата -		Тенге				5905				
	Накладные расходы -	Тенге			5609					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				841				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1376					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			24306					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								36
	Сметная заработная плата -	Тенге				6746				
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			400217					
Материалы -		Тенге			25569					
Всего заработная плата -		Тенге				30953				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			239697					
Местные материалы -		Тенге			76841					
	Накладные расходы -	Тенге			35305					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								18
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5296				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26131					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			461653					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								219
	Сметная заработная плата -	Тенге				36249				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			79827					
Материалы -		Тенге			1726					
Всего заработная плата -		Тенге				9765				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			63516					
	Накладные расходы -	Тенге			8788					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								4
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1318				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5317					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			93932					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								59
	Сметная заработная плата -	Тенге				11083				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			579891					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								314
	Сметная заработная плата -	Тенге				54077				

Всего в тенге:	579 891
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	579 891
Оборудование	0
Итого:	**579 891**
Временные здания и сооружения 2,32%	13 453
Итого:	**593 344**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	16 554
Затраты на выслугу лет, 1%	5 933
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	2 373

Итого:	**618 206**
Итого 2012г., К=2,088	**1 290 654**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	25 813
Итого:	**1 316 467**
НДС 12%	157 976
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**1 474 443**

Сдал _____

Принял _____

Тех. Надзор "ТОО "ТОП-Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ ***нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.***

301480

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управление автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по Северное кольцо-Карасу

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	Е0127-83-1К-0,6	Демонтаж дор знака	4	406,56	--	1626	--	1858	2,21	9
		шт		349,31	--	1397	--	133	0,09	--
2	Е0127-101-1	Демаркировка разметки	88,35	233,25	226,14	20607	19980	1945	0,04	4
		м2		6,95	9,60	614	848	133	0,04	3
3	Е01031-А12-1	Погрузка демонтируемых изделий металлических , при автомобильных перевозках	0,024	164,01	--	4	--	--	--	--
		т		164,01	--	4	--	--	--	--
4	Е010332-А20-1	Перевозка строительных грузов на расстоянне перевозки до 20 км, класс груза 1	0,024	120,15	120,15	3	3	1	--	--
		т		--	24,03	--	1	100	0,50	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			22240	19982			12
			Тенге			2015	849			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			22240				
	Материалы -		Тенге			229				
	Всего заработная плата -		Тенге				2864			
	Местные материалы -		Тенге			14				
		Накладные расходы -	Тенге			3804				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				571			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1563				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			27607				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				3434			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			27607				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				3434			

РАЗДЕЛ 11.Установка дорожных знаков и панно

5	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек в грунтах 2 группы	0,1	463,16	--	46	--	52	3,22	--
		м3		463,16	--	46	--	113	--	--
6	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы	0,1	99,84	--	10	--	11	0,62	--
		м3		99,84	--	10	--	113	--	--
7	Е010333-А30-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 30 км	0,175	201,69	201,69	35	35	7	--	--
		т		--	40,34	--	7	100	0,85	--
8	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под дор стойки	0,1	5827,23	75,91	583	8	27	1,55	--
		м3		225,11	28,67	23	3	105	0,14	--
9	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	1	677,61	--	678	--	774	3,68	4
		шт		582,19	--	582	--	133	0,13	--
10	Е0109-61-12	Монтаж дор знаков на кронштейпах к опорам хомутами	0,05828	23577,36	6309,63	1374	368	745	74,98	4
		т		14024,25	176,73	817	10	90	0,76	--
11	Спрайс	Стоимость дор знака (5.12-1шт)	1	6047,93	--	6048	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Спрайс	Стоимость дор знака (5.16.1-2шт, 5.16.2-2шт)	3,24	15671,61	--	50776	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	С12021-117 прим3тб4п4-2	Стоимость дор стоек СЗ-1-2 (1шт) с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)	0,019	121556,40	--	2310	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	С12021-245 прим3тб4п4-2	Стоимость креплений КМЗ-7б-2 (1шт),КМЗ-4/4-2 (2шт),КМЗ-4-2 (2шт),КЗТ-1-250 (2шт), КЗТ-1-500 (2шт) с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)	0,04128	205701,00	--	8491	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			70351	411			9
			Тенге			1478	20			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			68977				
	Материалы -		Тенге			108				

		Всего заработная плата -	Тенге				671					
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			67625						
		Местные материалы -	Тенге			540						
		Накладные расходы -	Тенге			872						
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				131					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4191						
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			74039						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата -	Тенге				802					
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1374						
		Материалы -	Тенге			189						
		Всего заработная плата -	Тенге				828					
		Накладные расходы -	Тенге			745						
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				112					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			127						
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2246						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата -	Тенге				939					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			76285						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1741					

РАЗДЕЛ 12.Нанесение линий дорожной разметки

Нанесение линий дорожной разметки

15	Е0127-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 1.1 м	0,12	2463,59	1946,09	296	234	199	3,66	--
		км		517,50	726,88	62	87	133	3,28	--
16	Е0127-65-5	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1.5	0,2	2463,59	1946,09	493	389	331	3,66	1
		км		517,50	726,88	104	145	133	3,28	1
17	Е0127-65-6	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1.6	0,2	2463,59	1946,09	493	389	331	3,66	1
		км		517,50	726,88	104	145	133	3,28	1
18	Е0115-167-6	Нанесение линий поперечной дорожной разметки краской дорожной вручную	6,75	156,33	2,42	1055	16	1079	0,84	6
		м2		151,37	0,91	1022	6	105	--	--
19	Спрайс	Краска двухкомпонентная для дорожных работ	37,023	237,33	--	8787	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
20	С11011-712	Растворители N 646	0,002709	104500,00	--	283	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошариков	18,06	138,44	--	2500	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком

22	Е0130-83-1	Предварительная разметка	30,6	95,86	5,42	2933	166	1214	0,18	6
		м2		34,42	1,99	1053	61	109	0,01	--
23	Е0111-21-1	Нанесение дорожной разметки холодным пластиком	30,6	170,10	55,95	5205	1712	5055	0,69	21
		м2		113,33	20,96	3468	642	123	0,10	3
24	СЦена пост	Стоимость холодного пластика	168,3	379,73	--	63908	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
25	СЦена пост	Стоимость отвердителя РР	2,448	1000,74	--	2450	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
26	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошариков	9,18	138,44	--	1271	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			89673	2906			34
			Тенге			5812	1087			5
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			89673				
	Материалы -		Тенге			1756				
	Всего заработная плата -		Тенге				6899			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			79199				
		Накладные расходы -	Тенге			8209				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1231			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5873				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			103755				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				8130			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			103755				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				8130			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			182264	23299			55
			Тенге			9305	1956			9
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			180890				
	Материалы -		Тенге			2094				
	Всего заработная плата -		Тенге				10433			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			146823				
	Местные материалы -		Тенге			554				
		Накладные расходы -	Тенге			12885				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1933			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11626				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			205401				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							67

	Сметная заработная плата -	Тенге				12366				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1374					
Материалы -		Тенге			189					
Всего заработная плата -		Тенге				828				
	Накладные расходы -	Тенге			745					
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				112				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			127					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2246					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
	Сметная заработная плата -	Тенге				939				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			207647					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								71
	Сметная заработная плата -	Тенге				13305				

Всего в тенге:	207 647
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	207 647
Оборудование	0
Итого:	**207 647**
Временные здания и сооружения 2,32%	4 817
Итого:	**212 464**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	5 928
Затраты на выслугу лет, 1%	2 125
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	850
Итого:	**221 367**
Итого 2012г., К=2,088	**462 156**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	9 243
Итого:	**471 400**
НДС 12%	56 568
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**527 968**

Сдал _____

Принял _____

Тех. надзор ТОО "ТОП Геодезия" _____ вед.инж. Есимханов С.Р.

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.

301460

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управление автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по пр.Алтынсарина-севернее ул.Жандосова

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы										
1	Е0127-83-1К-0,6	Демонтаж дор знака	5	406,56	--	2033	--	2323	2,21	11
		шт		349,31	--	1747	--	133	0,09	--
2	Е0127-101-1	Демаркировка разметки	93,6	233,25	226,14	21832	21167	2060	0,04	4
		м2		6,95	9,60	650	899	133	0,04	4
3	Е01031-А12-1	Погрузка демонтируемых изделий металлических , при автомобильных перевозках	0,03	164,01	--	5	--	1	--	--
		т		164,01	--	5	--	12	--	--
4	Е010332-А20-1	Перевозка строительных грузов на расстояние перевозки до 20 км, класс груза 1	0,03	120,15	120,15	4	4	1	--	--
		т		--	24,03	--	1	100	0,50	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			23873	21170			15
			Тенге			2402	900			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			23873				
	Материалы -		Тенге			286				
	Всего заработная плата -		Тенге				3301			
	Местные материалы -		Тенге			15				
		Накладные расходы -	Тенге			4384				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				658			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1695				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			29953				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				3959			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			29953				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				3959			

РАЗДЕЛ 2.Монтаж консольных конструкций

5	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент Фм-Б1(2шт)	11,856	447,64	--	5307	--	5997	2,85	34
		м3		447,64	--	5307	--	113	--	--
6	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	3,176	192,26	--	611	--	690	1,39	4
		м3		192,26	--	611	--	113	--	--
7	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	8,68	99,84	--	867	--	979	0,62	5
		м3		99,84	--	867	--	113	--	--
8	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	15,19	176,40	176,40	2680	2680	536	--	--
		т		--	35,28	--	536	100	0,74	11
9	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1	0,34	5460,03	75,91	1856	26	91	1,55	1
		м3		225,11	28,67	77	10	105	0,14	--
10	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонного фундамента Фм-Б1(2шт)	8,34	7641,43	562,61	63730	4692	9407	5,46	46
		м3		861,64	212,54	7186	1773	105	1,04	9
11	С12041-22 Изм. н доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0396	53600,00	--	2123	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
12	С12041-24 Изм. н доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1442	52400,00	--	7556	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0108-4-7	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	3,4	251,62	4,39	855	15	179	0,24	1
		м2		42,95	1,66	146	6	118	0,01	--

14	Е0108-4-2	Гидроизоляция оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	34,8	413,66	8,21	14395	286	1170	0,16	6
		м2		25,42	3,08	884	107	118	0,02	1
15	Е0109-17-1	Монтаж опор Д-325мм,L-11,5м	1,48	5226,61	2628,41	7735	3890	3365	10,75	16
		т		1816,43	709,70	2688	1050	90	2,69	4
16	С12021-114 примп-3	Стоимость мет опор Д-325мм(шт2) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	1,48	116540,00	--	172479	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0109-24-1	Монтаж арок А1-2-20(шт1)	0,21939	15831,83	4625,75	3473	1015	2307	64,98	14
		т		10453,50	1232,64	2293	270	90	4,38	1
18	С12021-116	Стоимость мет арки А1-2-20(шт1)	0,21939	122800,00	--	26941	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0115-172-3	Окраска мет арки А1-2-20(шт1), количество окрасок 2	5,79	109,75	0,08	635	--	422	0,42	2
		м2		69,35	0,02	402	--	105	--	--
20	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлоконструкциям	4	2401,90	532,45	9608	2130	2137	2,30	9
		шт		440,45	121,90	1762	488	95	0,71	3
21	С11011-203	Стоимость троса	2,4	645,00	--	1548	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
22	С12021-245	Стоимость талрепа(шт4)	0,004	172800,00	--	691	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	С12021-245	Стоимость комплекта зажимов планочных(шт4)	0,004	172800,00	--	691	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0115-172-4	Окраска талрепа(шт4) и комплекта зажимов планочных(шт4), количество окрасок 2	0,352	164,61	0,08	58	--	46	0,74	--
		м2		124,20	0,02	44	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			323840	14733			138
			Тенге			22266	4240			28
Стоимость монтажных работ -			Тенге			9608				
Материалы -			Тенге			5716				
Всего заработная плата -			Тенге				2249			
		Накладные расходы -	Тенге			2137				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				321			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			705				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			12449				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13

		Сметная заработная плата -	Тенге					2570				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				274700					
	Материалы -		Тенге				17916					
	Всего заработная плата -		Тенге					17954				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				183706					
	Местные материалы -		Тенге				49857					
		Накладные расходы -	Тенге				19516					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					2927				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				17653					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				311869					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									129
		Сметная заработная плата -	Тенге					20881				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				39532					
	Материалы -		Тенге				1322					
	Всего заработная плата -		Тенге					6302				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				28323					
		Накладные расходы -	Тенге				5672					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					851				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				2712					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				47917					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									38
		Сметная заработная плата -	Тенге					7153				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				372235					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									180
		Сметная заработная плата -	Тенге					30605				

РАЗДЕЛ 4.Устройство кабельной канализации

25	Е0101-164-2	**Разработка грунта 2гр вручную под кабельную канализацию**	2,24	251,77	--	564	--	637	1,77	4
		м3		251,77	--	564	--	113	--	--
26	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей,грунтом 2группы**	2,24	154,22	--	345	--	390	1,12	3
		м3		154,22	--	345	--	113	--	--
27	Е0134-103-1	**Устройство трубопроводов из ПХВ труб до 2-х отверстий**	0,007	624721,88	--	4373	--	184	152,95	1
		кан.-км		23908,50	--	167	--	110	--	--
28	Ц0108-472-1	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	7	34,85	3,22	244	23	213	0,18	1
		м		31,63	0,34	221	2	95	--	--

29	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм									
			0,004319	45800,00	--	198	--	--	--	--	
			т	--	--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			5724	23			9	
			Тенге			1298	2			--	
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			244					
	Всего заработная плата -		Тенге				224				
		Накладные расходы -	Тенге			213					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				32				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			484					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1	
		Сметная заработная плата -	Тенге				256				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5480					
	Материалы -		Тенге			4206					
	Всего заработная плата -		Тенге				1077				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			198					
		Накладные расходы -	Тенге			1212					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1	
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				182				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			402					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7094					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1259				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			7577					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1514				
		РАЗДЕЛ 5.Приямки кабельной канализации (2шт)									
30	Е0101-165-2	Копанне ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 2 группы	0,686	463,16	--	318	--	359	3,22	2	
		м3		463,16	--	318	--	113	--	--	
31	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	0,32	99,84	--	32	--	36	0,62	--	
		м3		99,84	--	32	--	113	--	--	
32	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилямн-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	0,56	176,40	176,40	99	99	20	--	--	

			т		--	35,28	--	20	100	0,74	--
33	Е0106-1-1	Устройство бетонного фундамента под приямки		0,32	5827,23	75,91	1865	24	85	1,55	--
			м3		225,11	28,67	72	9	105	0,14	--
34	Е0109-61-12	Монтаж приямка		0,06	23577,36	6309,63	1415	379	767	74,98	4
			т		14024,25	176,73	841	11	90	0,76	--
35	С12021-250	Приямок 400х400х600(шт2)		0,06	154200,00	--	9252	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				12980	502			7
			Тенге				1263	40			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2313				
	Материалы -		Тенге				42				
	Всего заработная плата -		Тенге					451			
	Местные материалы -		Тенге				1727				
		Накладные расходы -	Тенге				500				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					75			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				169				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата -	Тенге					526			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				10667				
	Материалы -		Тенге				195				
	Всего заработная плата -		Тенге					852			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				9252				
		Накладные расходы -	Тенге				767				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					115			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				686				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				12120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата -	Тенге					967			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				15102				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата -	Тенге					1493			
		РАЗДЕЛ 12.Установка дорожных знаков и панно									
36	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек в грунтах 2 группы		0,3	463,16	--	139	--	157	3,22	1
			м3		463,16	--	139	--	113	--	--
37	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой		0,3	99,84	--	30	--	34	0,62	--

		м3		99,84	--	30	--	113	--	--
38	Е010333-А30-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 30 км	0,525	201,69	201,69	106	106	21	--	--
		т		--	40,34	--	21	100	0,85	--
39	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под дор стойки	0,3	5827,23	75,91	1748	23	80	1,55	--
		м3		225,11	28,67	68	9	105	0,14	--
40	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлическнх стойках	3	677,61	--	2033	--	2323	3,68	11
		шт		582,19	--	1747	--	133	0,13	--
41	Е0127-84-1	При установка донолнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83	1	136,88	--	137	--	182	0,79	1
		шт		136,88	--	137	--	133	--	--
42	Е0109-61-12	Монтаж дор знаков на кроиштейнах к опорам хомутамн	0,05221	23577,36	6309,63	1231	329	667	74,98	4
		т		14024,25	176,73	732	9	90	0,76	--
43	Спрайс	Стоимость дор знака (2.4-2шт)	2	3718,15	--	7436	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	Спрайс	Стоимость дор знака (4.1.2-1шт)	1	4651,64	--	4652	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Спрайс	Стоимость дор знака (5.16.1-2шт, 5.16.2-2шт)	3,24	15671,61	--	50776	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
46	Спрайс	Стоимость дор знака (5.33-1шт)	1	3322,60	--	3323	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С12021-117 прим3тб4п4-2	Стоимость дор стоек СЗ-1-2 (2шт), СЗ-2-2 (1шт) с окраской за 2 раза(Кнпга2"Строительные конструкцни и изделия",тех часть, табл.2,примечание)	0,06	121556,40	--	7293	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
48	С12021-245 прим3тб4п4-2	Стоимость креплений КМЗ-2-2 (2шт), КМЗ-3-2 (1шт),КМЗ-4/4-2 (2шт),КМЗ-4-2 (2шт),КМТ-В-2 (1шт),КЗТ-1-250 (2шт), КЗТ-1-500 (1шт) с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкцни и изделня",тех часть, табл.2,примечание)	0,04421	205701,00	--	9094	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			87998	458			17
			Тенге			2852	39			1
	Стонмость общестроительных работ -		Тенге			86767				
	Матерналы -		Тенге			325				

	Всего заработная плата -		Тенге					2150				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				82574					
	Местные материалы -		Тенге				1619					
		Накладные расходы -	Тенге				2797					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					420				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				5374					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				94937					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									16
		Сметная заработная плата -	Тенге					2569				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1231					
	Материалы -		Тенге				169					
	Всего заработная плата -		Тенге					741				
		Накладные расходы -	Тенге				667					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					100				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				114					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				2012					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата -	Тенге					842				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				96950					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									20
		Сметная заработная плата -	Тенге					3411				

РАЗДЕЛ 13.Нанесение линий дорожной разметки

Нанесение линий дорожной разметки

49	Е0127-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 1.1 м	0,04	2463,59	1946,09	99	78	66	3,66	--
		км		517,50	726,88	21	29	133	3,28	--
50	Е0127-65-2	Разметка проезжей части сплошной линией 1.3 м	0,2	2463,59	1946,09	493	389	331	3,66	1
		км		517,50	726,88	104	145	133	3,28	1
51	Е0127-65-5	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1.5	0,1	2463,59	1946,09	246	195	166	3,66	--
		км		517,50	726,88	52	73	133	3,28	--
52	Е0127-65-6	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1.6	0,1	2463,59	1946,09	246	195	166	3,66	--
		км		517,50	726,88	52	73	133	3,28	--
53	Спрайс	Краска двухкомпоиентиая для дорожиых работ	53,136	237,33	--	12611	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
54	С11011-712	Растворители N 646	0,003888	104500,00	--	406	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошариков	25,92	138,44	--	3588	--	--	--	--

		кг	--	--	--	--	--	--	--	--
		Нанесенне линий дорожной разметки холодным пластиком								
56	Е0130-83-1	Предварительная разметка	25,7	95,86	5,42	2463	139	1020	0,18	5
		м2		34,42	1,99	885	51	109	0,01	--
57	Е0111-21-1	Нанесение дорожной разметки холодным пластиком	25,7	170,10	55,95	4372	1438	4245	0,69	18
		м2		113,33	20,96	2913	539	123	0,10	3
58	СЦена пост	Стоимость холодного пластика	141,35	379,73	--	53674	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
59	СЦена пост	Стоимость отвердителя РР	2,056	1000,74	--	2058	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
60	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошариков	7,71	138,44	--	1067	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			81324	2433			24
			Тенге			4025	910			4
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			81324				
		Материалы -	Тенге			1461				
		Всего заработная плата -	Тенге				4935			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			73405				
		Накладные расходы -	Тенге			5993				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				899			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5239				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			92556				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				5834			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			92556				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				5834			
		РАЗДЕЛ 14.Благоустройство								
		Устройство проезжей части (на пропилах), устройство тротуара								
61	Е0127-20-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	6	141,28	--	848	--	1127	0,88	5
		м		141,28	--	848	--	133	--	--
62	С01031-А11-11	Погрузка бордюров на автомобили-самосвалы	1,6272	152,80	--	249	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

63	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1									
			1,6272	176,40	176,40	287	287	57	--	--	
		т		--	35,28	--	57	100	0,74	1	
64	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную									
			8,3	251,77	--	2090	--	2361	1,77	15	
		м3		251,77	--	2090	--	113	--	--	
65	Е0101-164-1	Доработка грунта 1 группы вручную под бортовые камни									
			1,04	192,51	--	200	--	226	1,36	1	
		м3		192,51	--	200	--	113	--	--	
66	Е0130-3-2	Устройство подстилающего слоя из ГПС под бортовые камни									
			0,52	1056,69	38,95	549	20	180	2,23	1	
		м3		302,74	14,34	157	7	109	0,07	--	
67	Е0127-34-2 т.ч. п-3.9 к=0,86 к=0,33	Установка бортовых бетонных камней сечением сеченнем 100х200 мм									
			26	409,49	7,63	10647	198	4392	0,80	21	
		м		124,98	2,02	3250	53	133	0,01	--	
68	С143003-9 Изм. н доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Камни бетонные бортовые М-300									
			0,416	26700,00	--	11107	--	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	--	
69	Е0127-57-1	Устройство бетонных плитных тротуаров									
			4,5	139,07	57,33	626	258	597	0,53	2	
		м2		79,44	20,24	357	91	133	0,10	--	
70	С143019-203	Плиты 0,75х1,5									
			4,5	2630,00	--	11835	--	--	--	--	
		м2		--	--	--	--	--	--	--	
71	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из ГПС									
			6,6	878,35	84,82	5797	560	334	0,17	1	
		м3		24,59	13,42	162	89	133	0,05	--	
72	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов									
			0,0099	40148,53	390,53	397	4	2	0,67	--	
		т		--	162,08	--	2	133	0,67	--	
73	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых									
			33	27,72	17,65	915	583	555	0,04	1	
		м2		6,83	5,82	225	192	133	0,02	1	
74	Е0127-54-1 к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3									
			66	0,02	--	1	--	1	--	--	
		м2		0,01	--	1	--	133	--	--	

75	С143010-7	**Смеси асфальтобетонные горячие мелкозернистые М1**								
			3,9864	**5100,00**	--	**20331**	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**65879**	**1910**			**48**
			Тенге			**7290**	**491**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**65879**				
	Материалы -		Тенге			**988**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7781**			
	Местные материалы -		Тенге			**55442**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9832**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1475**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4543**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**80254**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**56**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9256**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**80254**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**56**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9256**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**601617**	**41229**			**259**
			Тенге			**41397**	**6621**			**41**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**9852**				
	Материалы -		Тенге			**5716**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2473**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2350**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**352**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**732**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**12933**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2826**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**540336**				
	Материалы -		Тенге			**25223**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**37648**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**339882**				
	Местные материалы -		Тенге			**108660**				
		Накладные расходы -	Тенге			**44235**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6635**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**35074**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**619645**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**265**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**44283**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**51430**				
	Материалы -		Тенге			**1686**				

Всего заработная плата -		Тенге				7896			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			37575				
	Накладные расходы -	Тенге			7106				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1066			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3512				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			62048				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							47
	Сметная заработная плата -	Тенге				8962			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			694627				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							327
	Сметная заработная плата -	Тенге				56071			

Всего в тенге:	694 627
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	694 627
Оборудование	0
Итого:	**694 627**
Временные здания и сооружения 2,32%	16 115
Итого:	**710 742**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	19 830
Затраты на выслугу лет, 1%	7 107
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	2 843
Итого:	**740 522**
Итого 2012г., К=2,088	**1 546 020**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	30 920
Итого:	**1 576 940**
НДС 12%	189 233
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**1 766 173**

Сдал _____ **Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю**

Принял _____ **нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.**

Тех. Надзор ТОО Геодезия _____ вед.инж. Есимханов С.Р.

301450 Форма 2

Заказчик: КГУ "Управление автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Регулируемый пешеходный переход по пр.Достык-в районе Дворца школьников

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы										
1	Е0127-83-1К-0,6	**Демоитаж дор знака**	4	406,56	--	1626	--	1858	2,21	9
		шт		349,31	--	1397	--	133	0,09	--
2	Е0127-101-1	**Демаркировка разметки, толщ.5см**	98,4	233,25	226,14	22951	22252	2166	0,04	4
		м2		6,95	9,60	683	945	133	0,04	4
3	Е01031-А12-1	**Погрузка демонтируемых изделий металлических , при автомобильных перевозках**	0,024	188,61	--	5	--	1	--	--
		т		188,61	--	5	--	12	--	--
4	Е010332-А20-1	**Перевозка строительных грузов на расстояние перевозки до 20 км, класс груза 1**	0,024	138,17	138,17	3	3	1	--	--
		т		--	27,63	--	1	100	0,58	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			24586	22256			13
			Тенге			2085	946			4
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			24586				
		Материалы -	Тенге			229				
		Всего заработная плата -	Тенге				3031			
		Местные материалы -	Тенге			16				
		Накладные расходы -	Тенге			4025				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				604			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1717				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			30328				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				3635			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			30328				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				3635			

РАЗДЕЛ 2.Монтаж консольных конструкций

5	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1.5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент Фм-Б1(2шт)								
			11,856	447,64	--	5307	--	5997	2,85	34
		м3		447,64	--	5307	--	113	--	--
6	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, назух котлованов и ям в грунтах 3 группы								
			3,176	192,26	--	611	--	690	1,39	4
		м3		192,26	--	611	--	113	--	--
7	Е0101-174-2 Изм. и доп. вын. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой								
			8,68	99,84	--	867	--	979	0,62	5
		м3		99,84	--	867	--	113	--	--
8	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1								
			15,19	176,40	176,40	2680	2680	536	--	--
		т		--	35,28	--	536	100	0,74	11
9	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1								
			0,34	5460,03	75,91	1856	26	91	1,55	1
		м3		225,11	28,67	77	10	105	0,14	--
10	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонного фундамента Фм-Б1(2шт)								
			8,34	7641,43	562,61	63730	4692	9407	5,46	46
		м3		861,64	212,54	7186	1773	105	1,04	9
11	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм								
			0,0396	53600,00	--	2123	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
12	С12041-24 Изм. и дон.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
			0,1442	52400,00	--	7556	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0108-4-7	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов								
			3,4	251,62	4,39	855	15	179	0,24	1
		м2		42,95	1,66	146	6	118	0,01	--

14	E0108-4-2	Гидроизоляция оклеечная в 1 слой стен, фундаментов								
			34,8	413,66	8,21	14395	286	1170	0,16	6
		м2		25,42	3,08	884	107	118	0,02	1
15	E0109-17-1	Монтаж опор Д-325мм,L-11,5м								
			1,48	5226,61	2628,41	7735	3890	3365	10,75	16
		т		1816,43	709,70	2688	1050	90	2,69	4
16	C12021-114 прнмп-3	Стоимость мет опор Д-325мм(шт2) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза								
			1,48	116540,00	--	172479	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	E0109-24-1	Монтаж консоли К3-2-8м (2шт)								
			0,24	15831,83	4625,75	3800	1110	2524	64,98	16
		т		10453,50	1232,64	2509	296	90	4,38	1
18	C12021-116	Стоимость мет консоли К3-2-8м(шт2)								
			0,24	122800,00	--	29472	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	E0115-172-3	Окраска мет консоли К3-2-8м(шт2), количество окрасок 2								
			5,72	109,75	0,08	628	--	417	0,42	2
		м2		69,35	0,02	397	--	105	--	--
20	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлоконструкциям								
			6	2401,90	532,45	14411	3195	3205	2,30	14
		шт		440,45	121,90	2643	731	95	0,71	4
21	C11011-203	Стоимость троса d-6 мм								
			3,6	645,00	--	2322	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
22	C12021-245	Стоимость талрепа(шт6)								
			0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	C12021-245	Стоимость комплекта зажимов планочных(шт6)								
			0,006	172800,00	--	1037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	E0115-172-4	Окраска талрепа(шт6) и комплекта зажимов планочных(шт6), количество окрасок 2								
			0,528	164,61	0,08	87	--	69	0,74	--
		м2		124,20	0,02	66	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			332987	15894			144
			Тенге			23380	4509			30
Стоимость монтажных работ -			Тенге			14411				
Материалы -			Тенге			8574				
Всего заработная плата -			Тенге				3374			
		Накладные расходы -	Тенге			3205				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				481			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1057				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			18674				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20

		Сметная заработная плата -	Тенге				3855					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			275495						
	Материалы -		Тенге			17920						
	Всего заработная плата -		Тенге				17971					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			184480						
	Местные материалы -		Тенге			49857						
		Накладные расходы -	Тенге			19534						
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2930					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17702						
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			312731						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									129
		Сметная заработная плата -	Тенге				20901					
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			43081						
	Материалы -		Тенге			1338						
	Всего заработная плата -		Тенге				6543					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			31546						
		Накладные расходы -	Тенге			5889						
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				883					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2938						
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			51908						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									39
		Сметная заработная плата -	Тенге				7427					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			383313						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									188
		Сметная заработная плата -	Тенге				32183					

РАЗДЕЛ 3.Устройство кабельной канализации

25	Е0101-164-2	Разработка грунта 2гр вручную под кабельную канализацию	1,28	251,77	--	322	--	364	1,77	2
		м3		251,77	--	322	--	113	--	--
26	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,грунтом 2группы	1,28	154,22	--	197	--	223	1,12	1
		м3		154,22	--	197	--	113	--	--
27	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из ПХВ труб до 2-х отверстий	0,004	624721,88	--	2499	--	105	152,95	1
		кан.-км		23908,50	--	96	--	110	--	--
28	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	4	34,85	3,22	139	13	121	0,18	1
		м		31,63	0,34	127	1	95	--	--

29	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,002468	45800,00	--	113	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			3271	13			5
			Тенге			742	1			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			139				
	Всего заработная плата -		Тенге				128			
		Накладные расходы -	Тенге			121				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			277				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				146			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3132				
	Материалы -		Тенге			2403				
	Всего заработная плата -		Тенге				615			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			113				
		Накладные расходы -	Тенге			692				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				104			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			229				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4053				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				719			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			4330				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				865			
		РАЗДЕЛ 4.Приямки кабельной канализации (2шт)								
30	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 2 группы	0,686	463,16	--	318	--	359	3,22	2
			м3	463,16	--	318	--	113	--	--
31	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы	0,32	99,84	--	32	--	36	0,62	--
			м3	99,84	--	32	--	113	--	--
32	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	0,56	176,40	176,40	99	99	20	--	--
			т	--	35,28	--	20	100	0,74	--

33	E0106-1-1	Устройство бетонного фундамента под приямки								
			0,32	5827,23	75,91	1865	24	85	1,55	--
		м3		225,11	28,67	72	9	105	0,14	--
34	E0109-61-12	Монтаж приямка								
			0.06	23577,36	6309,63	1415	379	767	74,98	4
		т		14024,25	176,73	841	11	90	0,76	--
35	C12021-250	Приямок 400х400х600(шт2)								
			0,06	154200,00	--	9252	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			12980	502			7
			Тенге			1263	40			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2313				
		Материалы -	Тенге			42				
		Всего заработная плата -	Тенге				451			
		Местные материалы -	Тенге			1727				
		Накладные расходы -	Тенге			500				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				75			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			169				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				526			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			10667				
		Материалы -	Тенге			195				
		Всего заработная плата -	Тенге				852			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9252				
		Накладные расходы -	Тенге			767				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				115			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			686				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			12120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				967			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			15102				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1493			

РАЗДЕЛ 8.Монтаж аппаратуры управления

Контур заземления контроллера

36	E0101-162-2 т.ч. п-3.185 к=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками								
			2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--
37	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--

38	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	8	161,12	27,72	1289	222	1036	0,81	6
		шт		133,40	2,87	1067	23	95	0,02	--
39	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0288	42500,00	--	1224	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
40	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	34,85	3,22	418	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
41	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007404	45800,00	--	339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Контур заземления конструктивов								
42	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,054	463,16	--	25	--	28	3,22	--
		м3		463,16	--	25	--	113	--	--
43	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,054	154,22	--	8	--	9	1,12	--
		м3		154,22	--	8	--	113	--	--
44	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	4	161,12	27,72	644	111	518	0,81	3
		шт		133,40	2,87	534	11	95	0,02	--
45	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0144	42500,00	--	612	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
46	Ц0108-472-1	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	6	34,85	3,22	209	19	182	0,18	1
		м		31,63	0,34	190	2	95	--	--
47	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,003702	45800,00	--	170	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				5917	391				20
			Тенге				3182	41				--
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				2561					
		Всего заработная плата -	Тенге					2211				
		Накладные расходы -	Тенге				2100					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					315				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				280					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				4940					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									14
		Сметная заработная плата -	Тенге					2526				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				3356					
		Всего заработная плата -	Тенге					1012				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				2345					
		Накладные расходы -	Тенге				1143					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					171				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				270					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				4770					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата -	Тенге					1183				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				9710					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									22
		Сметная заработная плата -	Тенге					3709				
		РАЗДЕЛ 11.Установка дорожных знаков и панно										
48	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек в грунтах 2 группы	0,2	463,16	--	93	--	105	3,22	1
		м3		463,16	--	93	--	113	--	--
49	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	0,2	99,84	--	20	--	23	0,62	--
		м3		99,84	--	20	--	113	--	--
50	Е010333-А30-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 30 км	0,35	201,69	201,69	71	71	14	--	--
		т		--	40,34	--	14	100	0,85	--
51	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под дор стойки	0,2	5827,23	75,91	1165	15	53	1,55	--
		м3		225,11	28,67	45	6	105	0,14	--
52	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлическнх стойках	2	677,61	--	1355	--	1549	3,68	7

		шт		582,19	--	1164	--	133	0,13	--
53	Е0109-61-12	Монтаж дор знаков на кронштейнах к опорам хомутами	0,05221	23577,36	6309,63	1231	329	667	74,98	4
		т		14024,25	176,73	732	9	90	0,76	--
54	Спрайс	Стоимость дор знака (2.4-1шт)	1	3718,15	--	3718	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Спрайс	Стоимость дор знака (4.1.2-1шт)	1	4651,64	--	4652	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Спрайс	Стоимость дор знака (5.16.1-2шт, 5.16.2-2шт)	3,24	15671,61	--	50776	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
57	С12021-117 прим3т64п4-2	Стоимость дор стоек СЗ-1-2 (1шт), СЗ-2-2 (1шт) с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)	0,041	121556,40	--	4984	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	С12021-245 прим3т64п4-2	Стоимость креплений КМЗ-2-2 (1шт), КМЗ-3-2 (1шт),КМЗ-4/4-2 (2шт),КМЗ-4-2 (2шт),КЗТ-1-250 (2шт), КЗТ-1-500 (1шт) с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)	0,03821	205701,00	--	7860	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			75924	415			12
			Тенге			2054	29			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			74693				
	Материалы -		Тенге			217				
	Всего заработная плата -		Тенге				1342			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			71989				
	Местные материалы -		Тенге			1079				
		Накладные расходы -	Тенге			1743				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				261			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4586				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			81023				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1603			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1231				
	Материалы -		Тенге			169				
	Всего заработная плата -		Тенге				741			
		Накладные расходы -	Тенге			667				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				100			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			114				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2012				

	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								4
	Сметная заработная плата -	Тенге				842				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			83035					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								14
	Сметная заработная плата -	Тенге				2445				

РАЗДЕЛ 12.Нанесение линий дорожной разметки

59	Е0127-65-1	Предварительная разметка проезжей части	0,44	3346,43	1946,09	1472	856	728	3,66	2
		км		517,50	726,88	228	320	133	3,28	1
60	Е0115-253-1	Наклейка пленки " STAMARK " по асфальтобетону	64,8	180,67	0,25	11707	16	15553	0,99	64
		м2		180,35	0,10	11687	7	133	--	--
61	Сцена постав	Стоимость пленки STAMARK	66,744	4166,31	--	278076	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
62	Сцена постав	Стоимость клея для пленки STAMARK	22,892525	937,45	--	21461	--	--	--	--
		л		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0130-83-1	Предварительная разметка	24,4	95,86	5,42	2339	132	968	0,18	4
		м2		34,42	1,99	840	49	109	0,01	--
64	Е0111-21-1	Нанесение дорожной разметки холодным пластиком	24,4	170,10	55,95	4150	1365	4031	0,69	17
		м2		113,33	20,96	2765	512	123	0,10	2
65	СЦена пост	Стоимость холодного пластика	134,2	379,73	--	50959	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
66	СЦена пост	Стоимость отвердителя РР	1,952	1000,74	--	1953	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
67	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошариков	7,32	138,44	--	1013	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			373132	2370			87
			Тенге			15520	887			4

Стоимость общестроительных работ -			Тенге			373132				
Материалы -			Тенге			1779				
Всего заработная плата -			Тенге				16406			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			353463				
	Накладные расходы -		Тенге			21280				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							11
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				3192			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			23665				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			418076				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							102
	Сметная заработная плата -		Тенге				19598			

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				418076					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									102
	Сметная заработная плата -	Тенге					19598				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**828796**	**41839**				**289**
		Тенге				48226	6452				40
Стоимость монтажных работ -		Тенге				17111					
Материалы -		Тенге				8574					
Всего заработная плата -		Тенге					5713				
	Накладные расходы -	Тенге				5427					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					814				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1352					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				23891					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									35
	Сметная заработная плата -	Тенге					6527				
Стоимость общестроительных работ -		Тенге				756707					
Материалы -		Тенге				22590					
Всего заработная плата -		Тенге					40828				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				612390					
Местные материалы -		Тенге				52679					
	Накладные расходы -	Тенге				48918					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									24
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					7338				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				48337					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				853962					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									276
	Сметная заработная плата -	Тенге					48165				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				54978					
Материалы -		Тенге				1702					
Всего заработная плата -		Тенге					8137				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				40798					
	Накладные расходы -	Тенге				7323					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч									4
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					1098				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				3738					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				66039					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									49
	Сметная заработная плата -	Тенге					9235				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				943893					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									359
	Сметная заработная плата -	Тенге					63928				

Всего в тенге: 943 893

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 943 893

Оборудование 0

Итого:	**943 893**
Временные здания и сооружения 2,32%	21 898
Итого:	**965 791**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	26 946
Затраты на выслугу лет, 1%	9 658
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	3 863
Итого:	**1 006 258**
Итого 2012г., К=2,088	**2 100 807**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	42 016
Итого:	**2 142 823**
НДС 12%	257 139
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**2 399 962**

Сдал _____

Принял _____

Тех. Надзор _____ *ТОО "ТОП Геодезия"*

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ ***нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.***

вед.инж. Есимханов С.Р.

301180

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управление автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Строительство светофорного объекта ул.Геологов-пов.мкр.Кок-Жиек

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Монтаж консольных и арочных конструкций										
1	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент Фм-А1 (3шт)	17,55	447,64	--	7856	--	8877	2,85	50
		м3		447,64	--	7856	--	113	--	--
2	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, назух котлованов н ям в грунтах 3 группы	4,83	192,26	--	929	--	1049	1,39	7
		м3		192,26	--	929	--	113	--	--
3	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы	12,72	114,82	--	1460	--	1650	0,71	9
		м3		114,82	--	1460	--	113	--	--
4	Е010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	22,26	144,69	144,69	3221	3221	644	--	--
		т		--	28,94	--	644	100	0,61	14
5	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-А1	0,51	5460,03	75,91	2785	39	136	1,55	1
		м3		225,11	28,67	115	15	105	0,14	--
6	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонного фундамента Фм-А1 (3шт)	12,21	7641,43	562,61	93302	6870	13772	5,46	67
		м3		861,64	212,54	10521	2595	105	1,04	13

7	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0564	53600,00	--	3023	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
8	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,2265	52400,00	--	11869	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0108-4-7	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	5,1	251,62	4,39	1283	22	268	0,24	1
		м2		42,95	1,66	219	8	118	0,01	--
10	Е0108-4-2	Гидроизоляция оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	42,9	413,66	8,21	17746	352	1443	0,16	7
		м2		25,42	3,08	1090	132	118	0,02	1
11	Е0109-17-1	Монтаж опор Д-325мм,L-11,5м	2,22	5226,61	2628,41	11603	5835	5047	10,75	24
		т		1816,43	709,70	4032	1576	90	2,69	6
12	С12021-114 примп-3	Стоимость мет онор Д-325мм(шт3) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	2,22	113840,00	--	252725	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0109-24-1	Монтаж консоли К3-2-8м (3шт)	0,36	15831,83	4625,75	5699	1665	3786	64,98	23
		т		10453,50	1232,64	3763	444	90	4,38	2
14	С12021-116	Стоимость мет консоли К3-2-8м(шт3)	0,36	122800,00	--	44208	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0115-172-3	Окраска мет консоли К3-2-8м(шт3), количество окрасок 2	8,58	109,75	0,08	942	1	625	0,42	4
		м2		69,35	0,02	595	--	105	--	--
16	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлоконструкциям	9	2401,90	532,45	21617	4792	4808	2,30	21
		шт		440,45	121,90	3964	1097	95	0,71	6
17	С11011-203	Стоимость троса d-6 мм	5,4	645,00	--	3483	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
18	С12021-245 примп3	Стоимость талрепа(шт9)	0,009	172800,00	--	1555	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	С12021-245 примп3	Стоимость комплекта зажимов планочных(шт9)	0,009	172800,00	--	1555	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

20	Е0115-172-4	Окраска талрепа(шт9) и комплекта зажимов планочных(шт9), количество окрасок 2		0,792	164,61	0,08	130	--	103	0,74	1
			м2		124,20	0,02	98	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			486991	22797			214
				Тенге			34643	6511			41
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			21617				
		Материалы -		Тенге			12861				
		Всего заработная плата -		Тенге				5061			
			Накладные расходы -	Тенге			4808				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				721			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1586				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			28011				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
			Сметная заработная плата -	Тенге				5782			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			403863				
		Материалы -		Тенге			23991				
		Всего заработная плата -		Тенге				26278			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			274210				
		Местные материалы -		Тенге			72275				
			Накладные расходы -	Тенге			28568				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4285			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25946				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			458377				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							187
			Сметная заработная плата -	Тенге				30563			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			61511				
		Материалы -		Тенге			2006				
		Всего заработная плата -		Тенге				9815			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			44208				
			Накладные расходы -	Тенге			8834				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1325			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4221				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			74565				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
			Сметная заработная плата -	Тенге				11140			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			560953				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							276
			Сметная заработная плата -	Тенге				47486			
			РАЗДЕЛ 2.Тросовые растяжки								
21	Ц0108-303-1	Устройство тросовой растяжки для прокладки кабеля		10	787,85	510,60	7879	5106	3693	1,15	12

			шт		274,85	113,85	2749	1138	95	0,66	7
22	С11011-203	Стоимость троса d-3 мм									
				25,2	645,00	--	16254	--	--	--	--
			10м		--	--	--	--	--		--
23	С12021-245примп3	Стоимость талрепа(шт10)									
				0,01	186289,08	--	1863	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
24	С12021-245примп3	Стоимость комплекта заделки троса(шт10)									
				0,01	186289,08	--	1863	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
25	С11041-34	Стоимость изоляторов									
				0,2	2560,00	--	512	--	--	--	--
			100шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент Фм-в (7шт)									
				15,12	447,64	--	6768	--	7648	2,85	43
			м3		447,64	--	6768	--	113	--	--
27	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы									
				4,27	192,26	--	821	--	928	1,39	6
			м3		192,26	--	821	--	113	--	--
28	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы									
				10,85	99,84	--	1083	--	1224	0,62	7
			м3		99,84	--	1083	--	113	--	--
29	Е010332-А30-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1									
				18,9875	164,43	164,43	3122	3122	624	--	--
			т		--	32,89	--	624	100	0,69	13
30	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под фуидаменты Фм-в									
				0,7	5460,03	75,91	3822	53	187	1,55	1
			м3		225,11	28,67	158	20	105	0,14	--
31	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонного фундаменты Фм-в									
				10,15	7675,13	129,21	77903	1312	13040	7,29	74
			м3		1174,73	48,81	11923	495	105	0,24	2
32	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собраиные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм									
				0,1428	52400,00	--	7483	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--

33	E0108-4-7	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		7	251,62	4,39	1761	31	368	0,24	2
			м2		42,95	1,66	301	12	118	0,01	--
34	E0109-17-1	Монтаж опор Д-133мм L-8(7шт)		0,92288	5226,61	2628,41	4824	2426	2098	10,75	10
					1816,43	709,70	1676	655	90	2,69	2
35	C12021-114 примп-3	Стоимость мет опор Д-133мм L-8(7шт) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза		0,92288	116540,00	--	107552	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**243509**	**12049**			**154**
			Тенге				**25479**	**2945**			**25**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				8391				
Материалы -			Тенге				24				
Всего заработная плата -			Тенге					3887			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				512				
		Накладные расходы -	Тенге				3693				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					554			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				725				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				12808				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата -	Тенге					4441			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				230295				
Материалы -			Тенге				11690				
Всего заработная плата -			Тенге					22206			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				135015				
Местные материалы -			Тенге				58019				
		Накладные расходы -	Тенге				24019				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					3603			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				15259				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				269573				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								160
		Сметная заработная плата -	Тенге					25809			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				4824				
Материалы -			Тенге				721				
Всего заработная плата -			Тенге					2331			
		Накладные расходы -	Тенге				2098				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					315			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				415				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				7337				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата -	Тенге					2646			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			289719					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								194
		Сметная заработная плата -	Тенге				32895				

РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек

36	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы	0,64512	447,64	--	289	--	326	2,85	2
		м3		447,64	--	289	--	113	--	--
37	Е0101-174-3 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	0,64512	134,78	--	87	--	98	0,83	1
		м3		134,78	--	87	--	113	--	--
38	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	1,12896	176,40	176,40	199	199	40	--	--
		т		--	35,28	--	40	100	0,74	1
39	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под светофорную стойку	0,45	5827,23	75,91	2622	34	120	1,55	1
		м3		225,11	28,67	101	13	105	0,14	--
40	Е0109-17-1	Монтаж светофорной стойки с приямком массой до 0,5 т	0,13	5226,61	2628,41	679	342	296	10,75	1
		т		1816,43	709,70	236	92	90	2,69	--
41	Сцена пост	Стойка для установки светофоров с приямком и креплением СС4-0.7.0 (шт1)	1	20515,79	--	20516	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**24392**	**575**			**4**
			Тенге			**713**	**145**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			23713				
	Материалы -		Тенге			59				
	Всего заработная плата -		Тенге				530			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			20516				
	Местные материалы -		Тенге			2428				
		Накладные расходы -	Тенге			584				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				88			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1458				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			25755				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				617			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			679				
	Материалы -		Тенге			102				

	Всего заработная плата -		Тенге				328				
		Накладные расходы -	Тенге			296					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				44				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			59					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1034					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата -	Тенге				373				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			26789					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата -	Тенге				990				
		РАЗДЕЛ 4.Устройство кабельной канализации									
42	**Е0101-164-2**	**Разработка грунта 2гр вручную под кабельную канализацию**	**4,48**	**251,77**	**--**	**1128**	**--**	**1275**	**1,77**	**8**
		м3		**251,77**	**--**	**1128**	**--**	**113**	**--**	**--**
43	**Е0101-166-2**	**Засыпка вручную траншей,грунтом 2группы**	**4,48**	**154,22**	**--**	**691**	**--**	**781**	**1,12**	**5**
		м3		**154,22**	**--**	**691**	**--**	**113**	**--**	**--**
44	**Е0134-103-1**	**Устройство трубопроводов из ПХВ труб до 2-х отверстий**	**0,014**	**624721,88**	**--**	**8746**	**--**	**368**	**152,95**	**2**
		кан.-км		**23908,50**	**--**	**335**	**--**	**110**	**--**	**--**
45	**Ц0108-472-1**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**18**	**34,85**	**3,22**	**627**	**58**	**547**	**0,18**	**3**
		м		**31,63**	**0,34**	**569**	**6**	**95**	**--**	**--**
46	**С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,011106**	**45800,00**	**--**	**509**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**11701**	**58**			**18**
			Тенге			**2723**	**6**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			627				
	Всего заработная плата -		Тенге				575			
		Накладные расходы -	Тенге			547				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				82			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			70				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1244				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				657			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11074				
	Материалы -		Тенге			8411				
	Всего заработная плата -		Тенге				2154			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			509				

		Накладные расходы -	Тенге			2423					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				364				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			810					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			14307					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата -	Тенге				2517				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			15551					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3175				
		РАЗДЕЛ 5.Приямки кабельной канализации (2шт)									
47	E0101-165-2	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 2 группы**									
			0,686	463,16	--	318	--	359	3,22	2	
		м3		463,16	--	318	--	113	--	--	
48	E0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**									
			0,32	99,84	--	32	--	36	0,62	--	
		м3		99,84	--	32	--	113	--	--	
49	E010332-A20-1	**Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1**									
			0,56	120,15	120,15	67	67	13	--	--	
		т		--	24,03	--	13	100	0,50	--	
50	E0106-1-1	**Устройство бетонного фундамента под приямки ,бетон В-15**									
			0,32	5827,23	75,91	1865	24	85	1,55	--	
		м3		225,11	28,67	72	9	105	0,14	--	
51	E0109-61-12	**Монтаж приямка**									
			0,06	23577,36	6309,63	1415	379	767	74,98	4	
		т		14024,25	176,73	841	11	90	0,76	--	
52	C12021-250	**Приямок 400х400х600(шт2)**									
			0,06	154200,00	--	9252	--	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			12948	470			7	
			Тенге			1263	33			--	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2282					
	Материалы -		Тенге			42					
	Всего заработная плата -		Тенге				444				
	Местные материалы -		Тенге			1727					
		Накладные расходы -	Тенге			494					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				74				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			167					

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2942						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата -	Тенге				518					
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			10667						
	Материалы -		Тенге			195						
	Всего заработная плата -		Тенге				852					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9252						
		Накладные расходы -	Тенге			767						
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				115					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			686						
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			12120						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата -	Тенге				967					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			15062						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч									8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1486					
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж сигнальных устройств										
53	Ц0108-543-2	Светофор ,устанавлнваемый на конструкциях	10	734,29	38,64	7343	386	3860	2,30	23		
		шт		403,65	2,64	4037	26	95	0,02	--		
54	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светоднодного 300мм (ТИП-8 LED)	5	63956,68	--	319783	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
55	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм (ТИП-7 LED)	3	57256,57	--	171770	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
56	СЦена поставщика	Стоимость светофора пешеходного светодиодного (ТИП-9 LED)	2	37693,35	--	75387	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
57	СЦена поставщика	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного (ТИП-7)	3	4074,04	--	12222	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
58	СЦена поставщика	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного (ТИП-8)	5	4121,64	--	20608	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
59	Е0109-61-12	Монтаж креплений и экрана для светофоров	0,075	23577,36	6309,63	1768	473	959	74,98	6		
		т		14024,25	176,73	1052	13	90	0,76	--		
60	С12021-245 примп3тб4п4-2	Крепленне для светофоров КС-100(шт5),КС-8-К1-2(шт1), КС-8.8-К1-2 (2шт)комп с окраской за 2 раза	0,035	185570,12	--	6495	--	--	--	--		
		т		--	--	--	--	--	--	--		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**615376**	**860**			**29**		

			Тенге			5088	40				--
	Стоимость оборудования -		Тенге			566940					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			566940					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			7343					
	Материалы -		Тенге			2920					
	Всего заработная плата -		Тенге				4063				
		Накладные расходы -	Тенге			3860					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				579				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			672					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			11875					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4642				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			39325					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			39325					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2360					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			41685					
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1768					
	Материалы -		Тенге			243					
	Всего заработная плата -		Тенге				1065				
		Накладные расходы -	Тенге			959					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				144				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			164					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2890					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1209				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			623390					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата -	Тенге				5851				
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля									
61	Ц0110-890-1	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	0,014	42828,50	13248,00	600	185	362	131,10	2	
		км		20803,50	2717,43	291	38	110	15,76	--	
62	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	187	25,99	2,42	4860	452	3432	0,12	22	
		м		18,98	0,35	3548	65	95	--	--	
63	Ц0108-149-1	Прокладка кабеля по тросу	200	207,12	53,25	41424	10649	7189	0,16	32	
		м		25,88	11,96	5175	2392	95	0,07	14	
64	С151603-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,088	83000,00	--	7304	--	--	--	--	
		1000м		--	--	--	--	--	--	--	

65	С151603-24	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,078	109700,00	--	8557	--	--	--	--
		1000м	--	--	--	--	--	--	--	--
66	С151603-39	Кабели контрольные, марка ВВГ, число жил и сечение 4х4 мм2	0,235	110700,00	--	26015	--	--	--	--
		1000м	--	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			88759	11286			56
			Тенге			9015	2495			14
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			88759				
	Материалы -		Тенге			26583				
	Всего заработная плата -		Тенге				11509			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			41875				
		Накладные расходы -	Тенге			10983				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1647			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5985				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			105726				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							76
		Сметная заработная плата -	Тенге				13157			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			105726				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							76
		Сметная заработная плата -	Тенге				13157			
		РАЗДЕЛ 9.Установка дорожных знаков и панно								
67	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек в грунтах 2 группы	0,2	463,16	--	93	--	105	3,22	1
		м3		463,16	--	93	--	113	--	--
68	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	0,2	99,84	--	20	--	23	0,62	--
		м3		99,84	--	20	--	113	--	--
69	Е010333-А30-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 30 км	0,35	201,69	201,69	71	71	14	--	--
		т		--	40,34	--	14	100	0,85	--
70	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под стойки	0,2	5827,23	75,91	1165	15	53	1,55	--
		м3		225,11	28,67	45	6	105	0,14	--
71	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	1	677,61	--	678	--	774	3,68	4
		шт		582,19	--	582	--	133	0,13	--

72	Спрайс	Стоимость дор знака (1.31.3-1шт)	0,18	15671,61	--	2821	--	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--	--
73	С12021-117 прим3тб4п4-2	Стоимость дор стоек СЗ-0-2 (2шт) с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)	0,03	121556,40	--	3647	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--	--
74	С12021-245 прим3тб4п4-2	Стоимость креплений КМЗ-9-2 (1шт) с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)	0,013	205701,00	--	2674	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			11168	86				5
			Тенге			740	20				--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11168					
		Материалы -	Тенге			122					
		Всего заработная плата -	Тенге				760				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9142					
		Местные материалы -	Тенге			1079					
		Накладные расходы -	Тенге			969					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				145				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			728					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			12865					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата -	Тенге				905				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			12865					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата -	Тенге				905				
		РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки									
		Нанесение линий дорожной разметки									
75	Е0127-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 1.1 м	0,06	2463,59	1946,09	148	117	99	3,66	--	
		км		517,50	726,88	31	44	133	3,28	--	
76	Е0127-65-5	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1.5	0,09	2463,59	1946,09	222	175	149	3,66	--	
		км		517,50	726,88	47	65	133	3,28	--	
77	Е0127-65-6	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1.6	0,15	2463,59	1946,09	370	292	248	3,66	1	
		км		517,50	726,88	78	109	133	3,28	--	
78	Е0115-167-6	Нанесение линий поперечной дорожной разметки краской дорожной вручную	10,4	156,33	2,42	1626	25	1663	0,84	9	

			м2		151,37	0,91	1574	9	105	--	--
79	Спрайс	Краска двухкомпонентная для дорожных работ		27,716	237,33	--	6578	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
80	С11011-712	Растворители N 646		0,002028	104500,00	--	212	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
81	СЦена пост	Стоимость светоотражающих стеклошариков		13,52	138,44	--	1872	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9		**Тенге**			**11026**	**609**			**10**
				Тенге			**1730**	**228**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			11026				
	Материалы -			Тенге			26				
	Всего заработная плата -			Тенге				1957			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			8661				
		Накладные расходы -		Тенге			2159				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				324			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			791				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			13977				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -		Тенге				2281			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге			13977				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -		Тенге				2281			
		РАЗДЕЛ 11.Благоустройство									
		Устройство устройство тротуара									
82	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную		4,6	251,77	--	1158	--	1309	1,77	8
			м3		251,77	--	1158	--	113	--	--
83	Е0151-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой		4,6	112,50	--	518	--	452	0,83	4
			м3		112,50	--	518	--	87,3	--	--
84	Е010333-А30-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 30 км		8,05	201,69	201,69	1624	1624	325	--	--
			т		--	40,34	--	325	100	0,85	7
85	Е0101-164-1	Доработка грунта 1 группы вручную под бортовые камни		1,68	192,51	--	323	--	365	1,36	2
			м3		192,51	--	323	--	113	--	--
86	Е0130-3-2	Устройство подстилающего слоя из ГПС под бортовые камни		0,84	1056,69	38,95	888	33	290	2,23	2
			м3		302,74	14,34	254	12	109	0,07	--

87	E0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней		22	453,26	7,63	9972	168	3716	0,80	18
			м		124,98	2,02	2750	44	133	0,01	--
88	E0127-34-2 т.ч. п-3.9 к=0,86 к=0,33	Установка бортовых бетонных камней сечением сечением 100х200 мм		20	409,49	7,63	8190	153	3378	0,80	16
			м		124,98	2,02	2500	40	133	0,01	--
89	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Камни бетонные бортовые М-400		1,188	27400,00	--	32551	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
90	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Камни бетонные бортовые М-300		0,32	26700,00	--	8544	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
91	E0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из ГПС		1,6	878,35	84,82	1405	136	81	0,17	--
			м3		24,59	13,42	39	21	133	0,05	--
92	E0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см		18	56,57	--	1018	--	681	0,17	3
			м2		28,46	--	512	--	133	--	--
93	E0127-55-2	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных (Н-4см) из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщнной 0,5 см		36	4,58	--	165	--	219	0,03	1
			м2		4,58	--	165	--	133	--	--
94	С143010-21	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные песчаные, тип Д, М-II		1,8	4520,00	--	8136	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
95	E0127-57-2	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки		2,2	114,87	48,39	253	106	243	0,44	1
			м2		65,99	17,08	145	38	133	0,08	--
96	С143003-40	Плитка тротуарная		2,2	780,00	--	1716	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге			76460	2219			55
				Тенге			8364	481			7
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			76460				
	Материалы -			Тенге			1202				

Всего заработная плата -		Тенге				8845				
Местные материалы -		Тенге			64675					
	Накладные расходы -	Тенге			11060					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								6
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1659				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5251					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			92771					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								68
	Сметная заработная плата -	Тенге				10504				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			92771					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								68
	Сметная заработная плата -	Тенге				10504				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1582332**	**51008**				**552**
		Тенге			**89758**	**12903**				**91**
Стоимость оборудования -		Тенге			566940					
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			566940					
Стоимость монтажных работ -		Тенге			126737					
Материалы -		Тенге			42388					
Всего заработная плата -		Тенге				25096				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			42387					
	Накладные расходы -	Тенге			23890					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								12
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3584				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9038					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			159664					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								154
	Сметная заработная плата -	Тенге				28679				
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			809207					
Материалы -		Тенге			45543					
Всего заработная плата -		Тенге				63173				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			487378					
Местные материалы -		Тенге			200203					
	Накладные расходы -	Тенге			70277					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								35
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10542				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			52769					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			932252					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								457
	Сметная заработная плата -	Тенге				73714				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			79448					
Материалы -		Тенге			3267					
Всего заработная плата -		Тенге				14392				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53460					
	Накладные расходы -	Тенге			12953					
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								6
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1943				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5544					

ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		97945	
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			86
Сметная заработная плата -	Тенге		16335	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	1756802		
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			696
Сметная заработная плата -	Тенге		118728	

Всего в тенге:	1 756 802
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 189 862
Оборудование	566 940
Итого:	**1 756 802**
Временные здания и сооружения 2,32%	28 417
Итого:	**1 785 219**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	33 990
Затраты на выслугу лет, 1%	12 183
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	4 873
Итого:	**1 836 265**
Итого 2012г., К=2,088	**3 833 647**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	76 673
Итого:	**3 910 320**
НДС 12%	469 238
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**4 379 559**

Сдал _____

Принял _____

Тех. [illegible] "ТОП Геодезия" _____ ведущий инж. Есимханов С.Р.

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.

301170 Форма 2

Заказчик: КГУ "Управление автомобильных дорог г.Алматы"
Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Строительство светофорного объекта ул.Курмангазы-ул.Муканова

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2012г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж консольных и арочных конструкций								
1	Е0101-165-7	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент Фм-Б1 (2шт)**	17,784	447,64	--	7961	--	8996	2,85	51
		м3		447,64	--	7961	--	113	--	--
2	Е0101-166-3	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	4,764	192,26	--	916	--	1035	1,39	7
		м3		192,26	--	916	--	113	--	--
3	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы**	13,02	114,82	--	1495	--	1689	0,71	9
		м3		114,82	--	1495	--	113	--	--
4	Е010333-А20-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1**	22,785	144,69	144,69	3297	3297	659	--	--
		т		--	28,94	--	659	100	0,61	14
5	Е0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1**	0,51	5460,03	75,91	2785	39	136	1,55	1
		м3		225,11	28,67	115	15	105	0,14	--
6	Е0106-1-6	**Устройство ж/бетонного фундамента Фм-Б1 (3шт)**	12,51	7641,43	562,61	95594	7038	14110	5,46	68
		м3		861,64	212,54	10779	2659	105	1,04	13

7	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0594	53600,00	--	3184	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
8	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,2163	52400,00	--	11334	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0108-4-7	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	5,1	251,62	4,39	1283	22	268	0,24	1
		м2		42,95	1,66	219	8	118	0,01	--
10	Е0108-4-2	Гидроизоляция оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	52,2	413,66	8,21	21593	429	1755	0,16	9
		м2		25,42	3,08	1327	161	118	0,02	1
11	Е0109-17-1	Монтаж опор Д-325мм,L-11,5м	2,25	5226,61	2628,41	11760	5914	5115	10,75	24
		т		1816,43	709,70	4087	1597	90	2,69	6
12	С12021-114 примп-3	Стоимость мет опор Д-325мм(шт3) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	2,25	113840,00	--	256140	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0109-24-1	Монтаж арки А1-2-18м (1шт), консоли К3-2-8м (1шт)	0,338111	15831,83	4625,75	5353	1564	3556	64,98	22
		т		10453,50	1232,64	3534	417	90	4,38	1
14	С12021-116	Стоимость мет арки А1-2-18м (1шт), консоли К3-2-8м (1шт)	0,338111	122800,00	--	41520	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0115-172-3	Окраска мет арки А1-2-18м (1шт), консоли К3-2-8м (1шт) количество окрасок 2	8,361	109,75	0,08	918	1	609	0,42	4
		м2		69,35	0,02	580	--	105	--	--
16	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлокоиструкциям	7	2401,90	532,45	16813	3727	3740	2,30	16
		шт		440,45	121,90	3083	853	95	0,71	5
17	С11011-203	Стоимость троса d-6 мм	4,1	645,00	--	2645	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
18	С12021-245	Стоимость талрепа(шт7)	0,007	172800,00	--	1210	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	С12021-245	Стоимость комплекта зажимов планочных(шт7)	0,007	172800,00	--	1210	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--