Приложение 2
к постановлению Правительства
Республики Казахстан
от « » 2011 года №

Утверждена
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 15 октября 2001 года № 1328

Единая форма

Акт
государственной приемочной
комиссии о приемке построенного объекта
в эксплуатацию

От «4» ноября 2013 г. г.Экибастуз
(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия, назначенная решением (приказом, постановлением и др.) от « 8 »октября 2007 г. № 55
ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза»
(наименование органа, назначившего комиссию)

в составе:
председателя – представителя местного исполнительного органа (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения председателем назначается представитель государственного органа управления, назначившего комиссию) *Марданова Аигуль Камзиновна – заместитель акима города Экибастуза*
(фамилия, имя, отчество, должность)

заместителя председателя - представителя органа государственного архитектурно-строительного контроля (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения заместителем председателя назначается представитель генеральной проектной организации) - *главный специалист отдела государственной архитектурно-строительной инспекции Кусаинов Данияр Толеубаевич*
(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии - представителей:

заказчика *Касенов Кусниден Зейнельгабиденович – руководитель ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза»*

(фамилия, имя, отчество, должность)

эксплуатационной организации *нет*.

(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального подрядчика
директора ТОО «ПКФ ГОРДОРСТРОЙ» - Моисеева Юрия Ивановича;

(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального проектировщика (при приемке в эксплуатацию объектов жилищно-гражданского и коммунального назначения) *главного инженера проекта ТОО «INNOVATION CENTER PROJECT» - Галиевой Мининур Галимжановны;*

(фамилия, имя, отчество, должность)

субпроектировщиков (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения) *нет*

(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного архитектурно-строительного контроля и надзора (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения)

(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора - *Токатов Канатбек Кизатович руководитель управления санитарно-эпидемиологического надзора по г. Экибастузу*

(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственной противопожарной службы – *Ешматов Бауыржан Кабижанулы руководитель управления по ЧП г. Экибастуза*

(фамилия, имя, отчество, должность)

уполномоченного государственного органа в области охраны окружающей среды (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения)

(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком (совместно с подрядчиком)

(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию *«Реконструкция а/д северный подход путепровода в северо-западной части города»*

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

по адресу: *г.Экибастуз*

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

2. Строительство осуществлено на основании решения (постановления, распоряжения) о предоставлении соответствующего права на землю от «__»_____ 20 __г. №_____

(наименование органа, вынесшего решение)

и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ от «23» августа 2013г. №_____, *выданное «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза»*

(наименование органа, выдавшего разрешение)

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком *ТОО «ПКФ ГОРДОРСТРОЙ»*

(наименование организации)

выполнившим *«Реконструкции а/д северный подход путепровода в северо-западной части города»*

(виды работ)

и субподрядными организациями _____

(наименование организаций, виды работ, выполненных каждой организацией (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___к акту)

4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана генеральным проектировщиком *ТОО «INNOVATION CENTER PROJECT»*

(наименование организации)

выполнившим _____

(наименование частей или разделов документации)

и субподрядными проектными организациями _____

(наименование организаций, выполненные части и разделы документации (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___ к акту)

5. Исходные данные для проектирования выданы _____

(наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, тематика исходных данных (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___ к акту)

6. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно применяемому) _____

_____

(номер проекта, номер серии)

7. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена _____

_____

_____

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

от «__»_____ 20 __г. №____.

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ *сентябрь 2013 года*

(месяц и год)

окончание работ *октябрь 2013 года*

(месяц и год)

при продолжительности строительства, мес.: *6 месяцев*

по норме или по проекту организации строительства

_____

фактически *1 месяц*

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация: *исполнительная документация*

_____

_____

_____

(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

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

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

Протяженность 0,87217 км, ширина проезжей части 11,0м и 8,0м

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

Предъявленный к приемке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	$м^2$		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	$м^3$		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	Число квартир	Площадь квартир, $м^2$		Число квартир	Площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных						
двухкомнатных						
трехкомнатных						
четырехкомнатных						
и более						

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: Битум нефтяной жидкий, асф/бетон пористый горячий крупнозернистый, М-I, асф/бетон высокопористый горячий крупнозернистый, асф/бетон плотный горячий мелкозернистый, тип Б, М-I, песчано-гравийная смесь, щебень природный фр 20-40, 40-70, 5-20 мм, камень бортовой бетонный, откосные крылья, портальные стенки из железобетона

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

12. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень указанных актов приведен в приложении ___ к настоящему акту).

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

Согласно проекту

(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении к акту.

14. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты городскими эксплуатационными организациями. Перечень справок городских эксплуатационных организаций приведен в приложении ___ к акту.

15. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданиям, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены:

Виды работ	Единица измерения	Объем работ	Срок выполнения

16. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:
всего 99 149, 682 тыс. тенге, в том числе: строительно-монтажных работ *99 149, 682 тыс. тенге*, оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс. тенге.

17. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____ тыс. тенге, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ _____ тыс тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря_____ тыс. тенге.

18. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений технологических

(по жилым домам не заполняется)

архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций)_____

Решение Государственной приемочной комиссии:

Предъявленный к приемке *«Реконструкция а/д северный подход путепровода в северо-западной части города»*
(наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель государственной приемочной комиссии
Марданова А.К.
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Заместитель председателя государственной приемочной комиссии
Кусаинов Д.Т.
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Члены государственной приемочной комиссии:
Касенов К.З.
Моисеев Ю.И.
Галиевой М.Г.
Токатов К.К.
Ешматов Б.К.
(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата г. Экибастуза"
Подрядчик: ТОО ПКФ "ГОРДОРСТРОЙ"
Договор: № 130/085 от 23.08.2013 г.

АКТ №2 от 09 октября 2013 года
приемки выполненных работ за октябрь 2013 года
Реконструкция Северного подхода путепровода в северо-западной части города (Лот №4)

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

№ п/п	Шифр норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм	Количество	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость, тенге				Накладные расходы		Затраты труда,чел/час	
					всего	осн.з/п	экс. маш.	в т.ч з/п	всего	осн.з/п	экс. маш.	в т.ч з/п	единицы	всего	единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Раздел 1 Демонтаж существующих дорожных знаков								0	0	0	0		0		0
2	Е27-83-1 (ДМ)	Демонтаж дорожных знаков на металлических стойках ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0;	шт	2	406,08	303,75	102,33	19,75	812	608	205	40	133	862	1,997	4
3	П9-15-1	Изделия металлические (армокаркасы, заготовки трубные и др.) - погрузка	т	0,044	234,3	0	234,3	164,01	10	0	10	7	100	7	0,34442	0
4	П8-5-1	Транспортировка демонтируемых знаков автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза на базу	т	0,044	49,5	0	49,5	9,9	2	0	2	0	100	0	0,02079	0
5	П9-11-1	Кордонные блоки - погрузка	т	2,5	152,8	0	152,8	106,96	382	0	382	267	100	267	0,22462	0,6
6	П8-5-1	Транспортировка кордонных блоков автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза на полигон твердых бытовых отходов	т	2,5	49,5	0	49,5	9,9	124	0	124	25	100	25	0,02079	0,1
7	Раздел 2 Основная дорога								0	0	0	0		0		0
8	Е1-25-1	Снятие ПСП (грунта 1 группы) толщиной 15 см бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (25 м) в штабель	м3 грунта	2206	9,85	0	9,85	2,69	21729	0	21729	5934	97	5756	0,0088	19,4

8	*Е1-25-1*	***Исключить*** *Снятие ПСП (грунта 1 группы) толщиной 15 см бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (25 м) в штабель*	*м3 грунта*	*-362,2*	*9,85*	*0*	*9,85*	*2,69*	*-3568*	*0*	*-3568*	*-974*	*97*	*-945*	*0,0088*	*-3,2*
9	**Е1-25-9**	**Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=1,500;**	**м3 грунта**	**3309**	**8,28**	**0**	**8,28**	**2,26**	**27399**	**0**	**27399**	**7478**	**97**	**7254**	**0,0074**	**24,5**
9	*Е1-25-9*	***Исключить*** *Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=1,500;*	*м3 грунта*	*-543,3*	*8,28*	*0*	*8,28*	*2,26*	*-4499*	*0*	*-4499*	*-1228*	*97*	*-1191*	*0,0074*	*-4*
10	**Е1-25-2**	**Срезка существующей насыпи грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (25 м) в насыпь**	**м3 грунта**	**354**	**11,19**	**0**	**11,19**	**3,06**	**3961**	**0**	**3961**	**1083**	**97**	**1051**	**0,01**	**3,5**
11	**Е1-25-10**	**Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=1,500;**	**м3 грунта**	**531**	**9,4**	**0**	**9,4**	**2,57**	**4991**	**0**	**4991**	**1365**	**97**	**1324**	**0,0084**	**4,5**
12	**Е1-25-2**	**Срезка существующей насыпи грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (50 м) в насыпь**	**м3 грунта**	**42**	**11,19**	**0**	**11,19**	**3,06**	**470**	**0**	**470**	**129**	**97**	**125**	**0,01**	**0,4**
13	**Е1-25-10**	**Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;**	**м3 грунта**	**168**	**9,4**	**0**	**9,4**	**2,57**	**1579**	**0**	**1579**	**432**	**97**	**419**	**0,0084**	**1,4**

14	Е1-25-2	Срезка существующей насыпи грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (100 м) в насыпь	м3 грунта	67	11,19	0	11,19	3,06	750	0	750	205	97	199	0,01	0,7
15	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=9,000;	м3 грунта	603	9,4	0	9,4	2,57	5668	0	5668	1550	97	1504	0,0084	5,1
16	Е1-25-2	Срезка существующей насыпи грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (200 м) в насыпь	м3 грунта	157	11,19	0	11,19	3,06	1757	0	1757	480	97	466	0,01	1,6
17	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=19,000;	м3 грунта	2983	9,4	0	9,4	2,57	28040	0	28040	7666	97	7436	0,0084	25,1
18	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы в притрассовом резерве бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (20 м) для досыпки насыпи	м3 грунта	21	11,19	0	11,19	3,06	235	0	235	64	97	62	0,01	0,2
19	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	м3 грунта	21	9,4	0	9,4	2,57	197	0	197	54	97	52	0,0084	0,2
20	Е1-25-2	Срезка существующей насыпи грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (20 м) в притрассовый резерв (кавальер) для досыпки обочин	м3 грунта	971	11,19	0	11,19	3,06	10865	0	10865	2971	97	2882	0,01	9,7

21	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	м3 грунта	971	9,4	0	9,4	2,57	9127	0	9127	2495	97	2420	0,0084	8,2
22	Е1-130-2	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	м3 уплотненного грунта	613	12,51	0	12,51	4,28	7669	0	7669	2624	97	2545	0,01399	8,6
23	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 30 смК=5,000;	м3 уплотненного грунта	3065	1,27	0	1,27	0,38	3893	0	3893	1165	97	1130	0,00125	3,8
24	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3 уплотненного грунта	613	14,12	1,62	12	2,75	8656	993	7356	1686	97	2599	0,0244	15
25	Е1-145-12	Планировка верха и откосов насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	м2 спланированной площади	24031	8,55	4,12	4,43	0,74	205465	99008	106457	17783	97	113287	0,0304	731
26	Е1-145-2	Планировка дна резервов в грунтах 2 группы механизированным способом	м2 спланированной площади	8448	1,41	0	1,41	0,3	11912	0	11912	2534	97	2458	0,00099	8,4
27	Е1-25-1	Обратная надвижка ранее снятого ПСП (грунт 1 группы) на откосы насыпи и дно резерва бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	м3 грунта	15822	9,85	0	9,85	2,69	155847	0	155847	42561	97	41284	0,0088	139

27	*Е1-25-1*	***Исключить*** *Обратная надвижка ранее снятого ПСП (грунт 1 группы) на откосы насыпи и дно резерва бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)*	*м3 грунта*	*-3838,5*	*9,85*	*0*	*9,85*	*2,69*	*-37809*	*0*	*-37809*	*-10326*	*97*	*-10016*	*0,0088*	*-34*
28	**Раздел 3 устройство дорожной одежды**								0	0	0	0		0		0
29	**Е68-1-5**	**Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами толщина до 110 мм с предварительной очисткой и сгребанием материала в штабель**	**м2**	**12**	**77,11**	**3,03**	**74,08**	**12,64**	**925**	**36**	**889**	**152**	**133**	**250**	**0,08976**	**1,1**
30	**Е27-15-1**	**Исправление профиля щебеночных оснований с добавлением нового материала**	**м2 площади основания**	**8448**	**43,21**	**8,33**	**34,75**	**10,3**	**365038**	**70372**	**293568**	**87014**	**133**	**209323**	**0,09183**	**776**
31	**30-8-31**	**Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-1000, фракция 20-40 мм**	**м3**	**68**	**1400**				**95200**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**0**
32	**Е27-14-1 прим**	**Устройство дополнительного подстилающего слоя основания из ПГС толщиной 20 смК=0,200;**	**м3 материала основания в плотном теле**	**1541,5**	**1011,56**	**21,38**	**68,13**	**12,76**	**1559320**	**32957**	**105022**	**19670**	**133**	**69994**	**0,1878**	**290**
33	**Е27-22-1**	**Устройство однослойных оснований толщиной 15 см (22 см) из щебня фракции 40-70 мм (М1000 кгс/см2)**	**м2 основания**	**11173,4**	**409,49**	**5**	**33,29**	**11,5**	**4575396**	**55867**	**371962**	**128494**	**133**	**245200**	**0,07338**	**820**
34	**Е27-72-1**	**Разлив жидкого битума перед распределением расклинивающего материала из расчета 2 л/м2**	**т**	**21,86**	**40097,59**	**0**	**339,59**	**140,94**	**876533**	**0**	**7423**	**3081**	**133**	**4098**	**1,16**	**25,4**

35	**П7-141-1**	**Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза kэкс1=1,6; kзпм1=1,6;**	**т**	**22,52**	**964,48**	**0**	**964,48**	**192,9**	**21720**	**0**	**21720**	**4344**	**0**	**0**	**0,25318**	**5,7**
36	**Е27-34-2**	**Установка бетонных бортовых камней БР 100.30.18 на раствор**	**м бортовогo камня**	**1413**	**1997,54**	**108,68**	**6,63**	**1,76**	**2822524**	**153565**	**9368**	**2487**	**133**	**207549**	**0,7041**	**995**
36	*Е27-34-2*	***Добавить*** *Установка бетонных бортовых камней БР 100.30.18 на раствор*	*м бортовогo камня*	*37*	*1997,54*	*108,68*	*6,63*	*1,76*	*73909*	*4021*	*245*	*65*	*133*	*5434*	*0,7041*	*26,1*
37	**30-2-6**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-75**	**м3**	**4,5**	**6870**				**30915**	**0**	**0**	**0**		**0**		**0**
37	*30-2-6*	***Добавить*** *Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-75*	*м3*	*0,1*	*6870*				*687*	*0*	*0*	*0*		*0*		*0*
38	**Е8-4-7**	**Боковая обмазочная гидроизоляция бортовых камней 1 слой**	**м2 поверхности**	**113**	**46,24**	**37,35**	**3,82**	**1,44**	**5225**	**4221**	**432**	**163**	**118**	**5173**	**0,219**	**24,7**
38	*Е8-4-7*	***Добавить*** *Боковая обмазочная гидроизоляция бортовых камней 1 слой*	*м2 поверхности*	*3*	*46,24*	*37,35*	*3,82*	*1,44*	*139*	*112*	*11*	*4*	*118*	*137*	*0,219*	*0,7*
39	**1-1-33**	**Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ**	**т**	**0,14**	**38600**				**5404**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**0**
39	*1-1-33*	***Добавить*** *Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ*	*т*	*0,011*	*38600*				*425*	*0*	*0*	*0*		*0*	*0*	*0*
40	**П7-141-1**	**Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза kэкс1=1,6; kзпм1=1,6;**	**т**	**0,144**	**964,48**	**0**	**964,48**	**192,9**	**139**	**0**	**139**	**28**	**0**	**0**	**0,25318**	**0**
40	*П7-141-1*	***Добавить*** *Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза kэкс1=1,6; kзпм1=1,6;*	*т*	*0,012*	*964,48*	*0*	*964,48*	*192,9*	*12*	*0*	*12*	*2*	*0*	*0*	*0,25318*	*0*
41	**Е27-72-1**	**Разлив жидкого битума перед устройством верхного слоя основания из расчета 0,5 л/м2**	**т**	**4,9**	**40097,59**	**0**	**339,59**	**140,94**	**196478**	**0**	**1664**	**691**	**133**	**919**	**1,16**	**5,7**

42	П7-141-1	Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза кэкс1=1,6; кзпм1=1,6;	т	5,05	964,48	0	964,48	192,9	4871	0	4871	974	0	0	0,25318	1,3
43	Е27-53-10	Устройство верхнего слоя основания 4 см (8 см) из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых крупнозернистых тип Б Марка 1	м2 покрытия	9803,6	381,89	5,94	15,35	5,06	3743897	58233	150485	49606	133	143426	0,05126	503
44	Е27-54-10	Добавлять к расценке 27-53-10 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=8,000;	м2 покрытия	78428,8	44,59	0,01	0	0	3497140	784	0	0	133	1043	0,00009	7,1
45	Е1-25-2	Обратная надвижка грунта 2 группы из притрассового резерва (от срезки насыпи) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (50 м) для устройства присыпных обочин	м3 грунта	470	11,19	0	11,19	3,06	5259	0	5259	1438	97	1395	0,01	4,7
46	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	м3 грунта	1880	9,4	0	9,4	2,57	17672	0	17672	4832	97	4687	0,0084	15,8
47	Е1-17-2	Погрузка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 на автомобили-самосвалы	м3 грунта	501	29,57	0,99	28,58	9,56	14815	496	14319	4790	97	5127	0,0419	21
48	П8-1-1	Транспортировка грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза для досыпки обочин (из кавальера)	т	877	21,67	0	21,67	4,33	19005	0	19005	3797	100	3797	0,00909	8
49	Е1-130-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 40 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	м3 уплотненного грунта	925	9,48	0	9,48	3,24	8769	0	8769	2997	97	2907	0,01059	9,8

50	Е1-130-9	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 40 смК=5,000;	м3 уплотненного грунта	4625	1,03	0	1,03	0,31	4764	0	4764	1434	97	1391	0,00101	4,7
51	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3 уплотненного грунта	925	14,12	1,62	12	2,75	13061	1499	11100	2544	97	3922	0,0244	22,6
52	Е27-53-6	Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 4 см (6 см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых тип Б марки 1	м2 покрытия	9945,1	386,2	5,94	15,35	5,06	3840798	59074	152657	50322	133	145497	0,05126	510
53	Е27-54-6	Добавлять к расценке 27-53-6 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=4,000;	м2 покрытия	39780,4	45,38	0,01	0	0	1805235	398	0	0	133	529	0,00009	3,6
54	Е27-53-1	Устройство верхнего слоя покрытия толщиной 4 см (5 см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых тип Б марки 1	м2 покрытия	9945,1	499,79	5,94	15,35	5,06	4970462	59074	152657	50322	133	145497	0,05126	510
55	Е27-54-4	Добавлять к расценке 27-53-4 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=2,000;	м2 покрытия	19890,2	62,5	0,01	0	0	1243138	199	0	0	133	265	0,00009	1,8
56	Е27-63-14	Укрепление обочин щебнем	м2 покрытия полосы и обочин	3098	13,94	0	13,94	2,02	43186	0	43186	6258	133	8323	0,00668	20,7
57	30-8-32	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-1000, фракция свыше 40 мм	м3	457	1210				552970	0	0	0		0	0	0

58	3.1.Устройство отгона ширины дорожной одежды															
59	Е68-1-5	Обрезка кромки покрытия покрытий самоходными холодными фрезами толщина до 110 мм (длина 2х18 м)	м2	2	77,11	3,03	74,08	12,64	154	6	148	25	133	41	0,08976	0,2
60	Е1-17-8	Нарезка корыта глубиной 61 см в грунтах 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3	м3 грунта	20	32,19	1,42	30,77	8,34	644	28	615	167	97	189	0,03837	0,8
61	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	м3 грунта	2	218,93	218,93	0	0	438	438	0	0	113	495	1,54	3,1
62	Е27-14-1 прим	Устройство дополнительного подстилающего слоя основания из ПГС толщиной 20 смК=0,200;	м3 материала основания в плотном теле	7,2	1011,56	21,38	68,13	12,76	7283	154	491	92	133	327	0,1878	1,4
63	Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см (22 см) из щебня фракции 40-70 мм (М1000 кгс/см2)	м2 основания	36	409,49	5	33,29	11,5	14742	180	1198	414	133	790	0,07338	2,6
64	Е27-72-1	Разлив жидкого битума перед распределением расклинивающего материала из расчета 2 л/м2	т	0,07	40097,59	0	339,59	140,94	2807	0	24	10	133	13	1,16	0,1
65	П7-141-1	Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза kэкс1=1,6; kзпм1=1,6;	т	0,072	964,48	0	964,48	192,9	69	0	69	14	0	0	0,25318	0
66	Е27-72-1	Разлив жидкого битума перед устройством верхнего слоя основания из расчета 0,5 л/м2	т	0,01	40097,59	0	339,59	140,94	401	0	3	1	133	1	1,16	0
67	П7-141-1	Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза kэкс1=1,6; kзпм1=1,6;	т	0,0103	964,48	0	964,48	192,9	10	0	10	2	0	0	0,25318	0

68	Е27-53-10	Устройство верхнего слоя основания 4 см (8 см) из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых крупнозернистых тип Б Марка 1	м2 покрытия	18	381,89	5,94	15,35	5,06	6874	107	276	91	133	263	0,05126	0,9
69	Е27-54-10	Добавлять к расценке 27-53-10 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=8,000;	м2 покрытия	144	44,59	0,01	0	0	6421	1	0	0	133	1	0,00009	0
70	Е8-4-7	Обмазка торца кромки покрытия битумом	м2 поверхности	4	46,24	37,35	3,82	1,44	185	149	15	6	118	183	0,219	0,9
71	1-1-33	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ	т	0,005	38600				193	0	0	0		0	0	0
72	П7-141-1	Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза kэкс1=1,6; kзпм1=1,6;	т	0,0052	964,48	0	964,48	192,9	5	0	5	1	0	0	0,25318	0
73	Е27-53-6	Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 4 см (6 см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых тип Б марки 1	м2 покрытия	18	386,2	5,94	15,35	5,06	6952	107	276	91	133	263	0,05126	0,9
74	Е27-54-6	Добавлять к расценке 27-53-6 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=4,000;	м2 покрытия	72	45,38	0,01	0	0	3267	1	0	0	133	1	0,00009	0
75	Е27-53-1	Устройство верхнего слоя покрытия толщиной 4 см (5 см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых тип Б марки 1	м2 покрытия	18	499,79	5,94	15,35	5,06	8996	107	276	91	133	263	0,05126	0,9
76	Е27-54-4	Добавлять к расценке 27-53-4 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=2,000;	м2 покрытия	36	62,5	0,01	0	0	2250	0	0	0	133	0	0,00009	0

77	Е1-145-2	Планировка обочин в грунтах 2 группы (от нарезки корыта) механизированным способом	м2 спланированной площади	100	1,41	0	1,41	0,3	141	0	141	30	97	29	0,00099	0,1
78	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	м3 уплотненного грунта	22	14	0	14	4,8	308	0	308	106	97	103	0,01567	0,3
79	Е1-130-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 25 смК=2,000;	м3 уплотненного грунта	44	1,39	0	1,39	0,42	61	0	61	18	97	17	0,00137	0,1
80	Е27-63-14	Укрепление обочин материалом от разборки существующего покрытия с добавлением нового материала	м2 покрытия полосы и обочин	100	13,94	0	13,94	2,02	1394	0	1394	202	133	269	0,00668	0,7
81	30-8-32	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-1000, фракция свыше 40 мм	м3	8	1210				9680	0	0	0		0	0	0
82	Раздел 4 земляные работы								0	0	0	0		0		0
83	Е1-173-2	Водоотлив из котлованов	м3 мокрого грунта	38	343,74	0	343,74	221,85	13062	0	13062	8430	97	8177	1,02	38,8
84	Е1-17-8	Рытье котлована под оголовки в грунтах 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3	м3 грунта	6	32,19	1,42	30,77	8,34	193	9	185	50	97	57	0,03837	0,2

85	Е1-25-2	Рытье котлована в грунтах 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	м3 грунта	5	11,19	0	11,19	3,06	56	0	56	15	97	15	0,01	0,1
86	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	м3 грунта	27	218,93	218,93	0	0	5911	5911	0	0	113	6679	1,54	41,6
87	Е30-3-1	Устройство подготовки из щебня фракции 10-20 мм под оголовки	м3	9	2600,97	310,5	38,67	14,24	23409	2795	348	128	109	3186	2,0595	18,5
88	Е30-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб отверстием 1-2 м	м3	5,94	3101,62	463,5	595,06	150,98	18424	2753	3535	897	109	3979	3,4	20,2
89	99-1-1	Портальная стенка СТ-10	м3	2,02	29595				59782	0	0	0	0	0		0
90	99-1-1	Откосные крылья блок СТ-4 л/п	м3	3,92	21578				84586	0	0	0		0		0
91	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	м2	30	342,17	102,83	13,7	5,04	10265	3085	411	151	109	3527	0,6296	18,9
92	30-1-22	Монолитный бетон лотка дорожный (ГОСТ 26633-91*) класса В20 (М-250)	м3	1	8800				8800	0	0	0		0	0	0
93	30-2-8	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-150	м3	0,2	7880				1576	0	0	0		0	0	0
94	Е1-28-2	Обратная засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	м3 грунта	22	6,83	0	6,83	1,87	150	0	150	41	97	40	0,0061	0,1
95	Раздел 5 укрепление					0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	Е1-25-2	Земляные работы по устройству укрепления в грунтах 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	м3 грунта	7	11,19	0	11,19	3,06	78	0	78	21	97	20	0,01	0,1

97	Е10-51-2	Установка планок из антисептированных досок	м3 древесины в конструкций	0,4	1970,15	303,75	14,17	5,4	788	122	6	2	120	149	1,906	0,8
98	1-2-71	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 32, 40 мм, II сорта	м3	0,4	13200				5280	0	0	0		0		0
99	Е1-158-5	Укрепление русла на входе монолитным бетоном толщиной 8 см	м2 укрепляемой поверхности	11	1190,32	181,13	30,59	8,11	13094	1992	336	89	97	2019	1,257	13,8
100	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	т	0,0242	79100				1914	0	0	0		0		0
101	Е1-158-5	Укрепление выходного русла монолитным бетоном толщиной 12 см	м2 укрепляемой поверхности	5,2	1554,06	181,13	30,59	8,11	8081	942	159	42	97	954	1,257	6,5
102	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	т	0,0114	79100				902	0	0	0		0		0
103	Е1-158-5	Укрепление откосов монолитным бетоном толщиной 8 см	м2 укрепляемой поверхности	18,4	1190,32	181,13	30,59	8,11	21902	3333	563	149	97	3378	1,257	23,1
104	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	т	0,0406	79100				3211	0	0	0		0		0

105	Е1-159-3	Устройство монолитных упоров размером 175х50х40 см	м упора	5,5	3938,38	398,25	4,62	1,06	21661	2190	25	6	97	2130	2,6347	14,5
106	Раздел 6 устройство примыкания								0	0	0	0		0		0
107	Е1-25-1	Снятие ПСП (грунта 1 группы) толщиной 15 см бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (25 м) в штабель	м3 грунта	216	9,85	0	9,85	2,69	2128	0	2128	581	97	564	0,0088	1,9
108	Е1-25-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=1,500;	м3 грунта	324	8,28	0	8,28	2,26	2683	0	2683	732	97	710	0,0074	2,4
109	Е68-1-2	Снятие деформированных черно-щебеночных покрытий самоходными холодными фрезами толщина до 50 мм	м2	211	28,49	1,1	27,39	4,7	6011	232	5779	992	133	1628	0,0331	7
110	Е1-25-2	Срезка существующей насыпи грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (25 м) на откосы насыпи	м3 грунта	452	11,19	0	11,19	3,06	5058	0	5058	1383	97	1342	0,01	4,5
111	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=1,500;	м3 грунта	678	9,4	0	9,4	2,57	6373	0	6373	1742	97	1690	0,0084	5,7
112	Е27-14-1 прим	Устройство дополнительного слоя основания из ПГС толщиной 20 смК=0,200;	м3 материала основания в плотном теле	67,6	1011,56	21,38	68,13	12,76	68381	1445	4606	863	133	3070	0,1878	12,7

113	Е27-22-1	Устройство нижнего слоя основания толщиной 15 см (22 см) из щебня фракции 40-70 мм (М1000 кгс/см2)	м2 основания	1061	409,49	5	33,29	11,5	434469	5305	35321	12202	133	23284	0,07338	77,9
114	Е27-72-1	Разлив жидкого битума перед распределением расклинивающего материала из расчета 2 л/м2	т	2,02	40097,59	0	339,59	140,94	80997	0	686	285	133	379	1,16	2,3
115	П7-141-1	Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза kэкс1=1,6; kзпм1=1,6;	т	2,08	964,48	0	964,48	192,9	2006	0	2006	401	0	0	0,25318	0,5
116	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней БР 100.30.18 на раствор	м бортового камня	63	1997,54	108,68	6,63	1,76	125845	6847	418	111	133	9254	0,7041	44,4
117	30-2-6	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-75	м3	0,2	6870				1374	0	0	0		0		0
118	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция бортовых камней битумом в 1 слой	м2 поверхности	7	46,24	37,35	3,82	1,44	324	261	27	10	118	320	0,219	1,5
119	1-1-33	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ	т	0,01	38600				386	0	0	0		0		0
120	П7-141-1	Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза kэкс1=1,6; kзпм1=1,6;	т	0,0103	964,48	0	964,48	192,9	10	0	10	2	0	0	0,25318	0
121	Е27-72-1	Разлив жидкого битума перед устройством верхного слоя основания из расчета 0,5 л/м2	т	0,5	40097,59	0	339,59	140,94	20049	0	170	70	133	93	1,16	0,6
122	П7-141-1	Транспортировка битума на 145 км, 1 класс груза kэкс1=1,6; kзпм1=1,6;	т	0,52	964,48	0	964,48	192,9	502	0	502	100	0	0	0,25318	0,1
123	Е27-53-10	Устройство верхнего слоя основания 4 см (8 см) из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых крупнозернистых тип Б Марка 1	м2 покрытия	991	381,89	5,94	15,35	5,06	378453	5887	15212	5014	133	14498	0,05126	50,8

124	Е27-54-10	Добавлять к расценке 27-53-10 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=8,000;	м2 покрытия	7928	44,59	0,01	0	0	353510	79	0	0	133	105	0,00009	0,7
125	Е1-25-2	Обратная надвижка грунта 2 группы из притрассового резерва (от срезки насыпи) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (50 м) для устройства присыпных обочин	м3 грунта	107	11,19	0	11,19	3,06	1197	0	1197	327	97	317	0,01	1,1
126	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	м3 грунта	428	9,4	0	9,4	2,57	4023	0	4023	1100	97	1067	0,0084	3,6
127	Е1-130-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 40 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	м3 уплотненного грунта	102	9,48	0	9,48	3,24	967	0	967	330	97	320	0,01059	1,1
128	Е1-130-9	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 40 смК=5,000;	м3 уплотненного грунта	510	1,03	0	1,03	0,31	525	0	525	158	97	153	0,00101	0,5
129	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3 уплотненного грунта	102	14,12	1,62	12	2,75	1440	165	1224	281	97	433	0,0244	2,5
130	Е27-53-6	Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 4 см (6 см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых тип Б марки 1	м2 покрытия	997	386,2	5,94	15,35	5,06	385041	5922	15304	5045	133	14586	0,05126	51,1

131	Е27-54-6	Добавлять к расценке 27-53-6 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=4,000;	м2 покрытия	3988	45,38	0,01	0	0	180975	40	0	0	133	53	0,00009	0,4
132	Е27-53-1	Устройство верхнего слоя покрытия толщиной 4 см (5 см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б марки 1	м2 покрытия	997	499,79	5,94	15,35	5,06	498291	5922	15304	5045	133	14586	0,05126	51,1
133	Е27-54-4	Добавлять к расценке 27-53-4 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=2,000;	м2 покрытия	1994	62,5	0,01	0	0	124625	20	0	0	133	27	0,00009	0,2
134	Е27-63-14	Укрепление обочин материалом от разборки покрытия с добавлением нового матермала	м2 покрытия полосы и обочин	308	13,94	0	13,94	2,02	4294	0	4294	622	133	827	0,00668	2,1
135	30-8-32	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-1000, фракция свыше 40 мм	м3	31	1210				37510	0	0	0		0		0
136	Е1-145-12	Планировка верха и откосов насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	м2 спланированной площади	2119	8,55	4,12	4,43	0,74	18117	8730	9387	1568	97	9989	0,0304	64,4
137	Е1-145-2	Планировка дна резервов в грунтах 2 группы механизированным способом	м2 спланированной площади	917	1,41	0	1,41	0,3	1293	0	1293	275	97	267	0,00099	0,9
138	Е1-25-1	Обратная надвижка ранее снятого ПСП (грунт 1 группы) на откосы и дно резерва бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	м3 грунта	216	9,85	0	9,85	2,69	2128	0	2128	581	97	564	0,0088	1,9

139	**Раздел 7 Установка дорожных знаков**															
140	**7.1 земляные работы**								0	0	0	0		0		0
141	**Е1-25-2**	**Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м из притрассового резерва для устройства присыпных берм**	**м3 грунта**	**48**	**11,19**	**0**	**11,19**	**3,06**	**537**	**0**	**537**	**147**	**97**	**143**	**0,01**	**0**
142	**Е1-134-1**	**Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**47**	**21,55**	**17,03**	**4,52**	**0**	**1013**	**800**	**212**	**0**	**97**	**776**	**0,108**	**5**
143	**Е1-135-1**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**м3 уплотненного грунта**	**47**	**14,12**	**1,62**	**12**	**2,75**	**664**	**76**	**564**	**129**	**97**	**199**	**0,0244**	**1**
144	**Е1-145-5**	**Планировка верха и откосовв присыпных берм в грунтах 2 группы вручную**	**м2 спланированной площади**	**98**	**19,4**	**19,4**	**0**	**0**	**1901**	**1901**	**0**	**0**	**97**	**1844**	**0,123**	**12**
145	**7.2 установка одностоечных дорожных знаков**															
146	**Е27-83-1**	**Установка дорожных знаков на металлических стойках**	**шт**	**7**	**747,86**	**506,25**	**146,19**	**28,22**	**5235**	**3544**	**1023**	**198**	**133**	**4977**	**3,31**	**22**
147	**99-1-1(пл)**	**Стойки металлические СКМ 2.35 Р=16,17 кг, L=3,5 м, d=57 мм**	**шт**	**7**	**1949**				**13643**	**0**	**0**	**0**		**0**		
147	*99-1-1(пл)*	**Исключить** *Стойки металлические СКМ 2.35 Р=16,17 кг, L=3,5 м, d=57 мм*	*шт*	*-7*	*1949*				*-13643*	*0*	*0*	*0*		*0*		
147	*Сч/ф №109 от 26.09.13*	**Добавить** *Стойки металлические СКМ 2.35 Р=16,17 кг, L=3,5 м, d=57 мм*	*шт*	*7*	*1362,167*				*9535*	*0*	*0*	*0*		*0*		

148	**Е27-84-1**	**Добавлять при установке дополнительных щитков к нормам таблицы 27-83К=6,000;**	**шт**	**36**	**157,67**	**119,03**	**0**	**0**	**5676**	**4285**	**0**	**0**	**133**	**5699**	**0,69**	**25**
149	**99-1-1(пл)**	**Щитки приоритета треугольной формы со стороной В=900 мм**	**шт**	**4**	**5165**				**20660**	**0**	**0**	**0**		**0**		
149	*99-1-1(пл)*	**Исключить** *Щитки приоритета треугольной формы со стороной В=900 мм*	*шт*	*-4*	*5165*				*-20660*	*0*	*0*	*0*		*0*		
149	*Сч/ф №109 от 26.09.13*	**Добавить** *Щитки приоритета треугольной формы со стороной В=900 мм*	*шт*	*4*	*2691,06*				*10764*	*0*	*0*	*0*		*0*		
150	**99-1-1(пл)**	**Щитки предупреждающие треугольной формы 1.12.1 со стороной В=900 мм**	**шт**	**1**	**5165**				**5165**	**0**	**0**	**0**		**0**		
150	*99-1-1(пл)*	**Исключить** *Щитки предупреждающие треугольной формы 1.12.1 со стороной В=900 мм*	*шт*	*-1*	*5165*				*-5165*	*0*	*0*	*0*		*0*		
150	*Сч/ф №109 от 26.09.13*	**Добавить** *Щитки предупреждающие треугольной формы 1.12.1 со стороной В=900 мм*	*шт*	*1*	*2691,065*				*2691*	*0*	*0*	*0*		*0*		
151	**99-1-1(пл)**	**Щитки предупреждающие прямоугольной формы 1.31.3 со стороной 500х2250 мм**	**шт**	**1**	**5165**				**5165**	**0**	**0**	**0**		**0**		
151	*99-1-1(пл)*	**Исключить** *Щитки предупреждающие прямоугольной формы 1.31.3 со стороной 500х2250 мм*	*шт*	*-1*	*5165*				*-5165*	*0*	*0*	*0*		*0*		
151	*Сч/ф №109 от 26.09.13*	**Добавить** *Щитки предупреждающие прямоугольной формы 1.31.3 со стороной 500х2250 мм*	*шт*	*1*	*4827,652*				*4828*	*0*	*0*	*0*		*0*		
152	**П9-15-1**	**Изделия металлические (армокаркасы, заготовки трубные и др.) - погрузка**	**т**	**0,159**	**234,3**	**0**	**234,3**	**164,01**	**37**	**0**	**37**	**26**	**100**	**26**	**0,34442**	**0**

153	**П7-141-1**	**Транспортировка дорожных знаков на 142 км, 1 класс груза ktpм1=1,25; kэкс1=1,25; kзпм1=1,25;**	**т**	**0,159**	**753,5**	**0**	**753,5**	**150,7**	**120**	**0**	**120**	**24**	**0**	**0**	**0,31648**	**0**
154	**7.3 установка двухстоечных дорожных зна**		0						0	0	0	0		0		
155	**Е27-83-1**	**Установка дорожных знаков на металлических стойках**	**шт**	**2**	**747,86**	**506,25**	**146,19**	**28,22**	**1496**	**1013**	**292**	**56**	**133**	**1422**	**3,31**	**6**
156	**99-1-1(пл)**	**Стойки металлические СКМ 3.35 Р=24,85 кг, L= 3,5 м, d= 76 мм**	**шт**	**2**	**2215**				**4430**	**0**	**0**	**0**		**0**		
156	*99-1-1(пл)*	**Исключить** *Стойки металлические СКМ 3.35 Р=24,85 кг, L= 3,5 м, d= 76 мм*	*шт*	*-2*	*2215*				*-4430*	*0*	*0*	*0*		*0*		
156	*Сч/ф №109 от 26.09.13*	**Добавить** *Стойки металлические СКМ 3.35 Р=24,85 кг, L= 3,5 м, d= 76 мм*	*шт*	*2*	*1666,39*				*3333*	*0*	*0*	*0*		*0*		
157	**Е27-84-1**	**Добавлять при установке дополнительных щитков к нормам таблицы 27-83**	**шт**	**1**	**157,67**	**119,03**	**0**	**0**	**158**	**119**	**0**	**0**	**133**	**158**	**0,69**	**1**
158	**99-1-1(пл)**	**Щитки информационно-указателшьные индивидуального проектирования металлическике размкром 681х2154 мм**	**м2**	**1,47**	**8859**				**13023**	**0**	**0**	**0**		**0**		
158	*99-1-1(пл)*	**Исключить** *Щитки информационно-указателшьные индивидуального проектирования металлическике размкром 681х2154 мм*	*м2*	*-1,47*	*8859*				*-13023*	*0*	*0*	*0*		*0*		
158	*Сч/ф №109 от 26.09.13*	**Добавить** *Щитки информационно-указателшьные индивидуального проектирования металлическике размкром 681х2154 мм*	*м2*	*1,47*	*7452,364*				*10955*	*0*	*0*	*0*		*0*		
159	**1-1-897**	**Уголок жесткости 36х36х3 мм**	**т**	**0,0149**	**58700**				**875**	**0**	**0**	**0**		**0**		

160	П9-15-1	Изделия металлические (армокаркасы, заготовки трубные и др.) - погрузка	т	0,149	234,3	0	234,3	164,01	35	0	35	24	100	24	0,34442	0
161	П7-141-1	Транспортировка дорожных знаков на 142 км, 1 класс груза ктрм1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	т	0,149	753,5	0	753,5	150,7	112	0	112	22	0	0	0,31648	0
162	Раздел 8 Маркировка проезжей части					0		0	0	0	0	0	0	0	0	
163	Е27-65-1	Разметка проезжей части белой краской с применением стеклянных светоотражающих микрошариков сплошной линией 1.1 шириной 0,1 м	км линии	0,216	10970,65	450	1692,25	632,07	2370	97	366	137	133	311	6,03	1
164	1-1-1164	Микрошарики стеклянные светоотражающие для дорожной разметки	кг	5,58	263				1468	0	0	0		0		
165	Е27-65-4	Разметка проезжей части белой краской с применением стеклянных светоотражающих микрошариков прерывистой линией 1.7 шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1:1	км линии	0,241	6556,45	450	1692,25	632,07	1580	108	408	152	133	346	6,03	1
166	1-1-1164	Микрошарики стеклянные светоотражающие для дорожной разметки	кг	3,08	263				810	0	0	0		0		
167	Е27-65-5	Разметка проезжей части белой краской с применением стеклянных светоотражающих микрошариков прерывистой линией 1.6 шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1:3	км линии	0,944	4349,35	450	1692,25	632,07	4106	425	1597	597	133	1359	6,03	3
168	1-1-1164	Микрошарики стеклянные светоотражающие для дорожной разметки	кг	6,04	263				1589	0	0	0		0		

169	**Е27-65-6**	**Разметка проезжей части белой краской с применнением стеклянных светоотражающих микрошариков прерывистой линией 1,6 шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**км линии**	**0,214**	**8763,55**	**450**	**1692,25**	**632,07**	**1875**	**96**	**362**	**135**	**133**	**307**	**6,03**	**1**
170	**1-1-1164**	**Микрошарики стеклянные светоотражающие для дорожной разметки**	**кг**	**4,1**	**263**				**1078**	**0**	**0**	**0**		**0**		
171	**Е27-65-2**	**Нанесение фигурной разметки белой краской с применением стеклянных светоотражающих микрошариков приведенной к сплошной линии шириной 0,2 м**	**км линии**	**0,042**	**19799,05**	**450**	**1692,25**	**632,07**	**832**	**19**	**71**	**27**	**133**	**61**	**6,03**	**0**
172	**1-1-1164**	**Микрошарики стеклянные светоотражающие для дорожной разметки**	**кг**	**2,08**	**263**				**547**	**0**	**0**	**0**		**0**		
173	**Е27-65-1**	**Разметка проезжей части белой краской двойной сплошной линией 1.3 шириной 0,1 м с применением стеклянных светоотражающих микрошариков**	**км линии**	**0,684**	**10970,65**	**450**	**1692,25**	**632,07**	**7504**	**308**	**1157**	**432**	**133**	**984**	**6,03**	**2**
174	**1-1-1164**	**Микрошарики стеклянные светоотражающие для дорожной разметки**	**кг**	**35,3628**	**263**				**9300**	**0**	**0**	**0**		**0**		
175	**Раздел 9 Установка сигнальных столбиков**					0		0	0	0	0	0	0	0	0	
176	**Е27-61-1**	**Установка столбиков сигнальных металлических**	**шт**	**38**	**273,96**	**100,35**	**119,85**	**29,7**	**10410**	**3813**	**4554**	**1129**	**133**	**6573**	**0,76**	**24**
177	**99-1-1(пл)**	**Сигнальные столбики**	**шт**	**38**	**1107**				**42066**	**0**	**0**	**0**		**0**		
177	*99-1-1(пл)*	**Исключить** *Сигнальные столбики*	*шт*	*-38*	*1107*				*-42066*	*0*	*0*	*0*		*0*		
177	*Сч/ф №109 от 26.09.13*	**Добавить** *Сигнальные столбики*	*шт*	*38*	*1035,025*				*39331*	*0*	*0*	*0*		*0*		

178	**П9-15-1**	**Изделия металлические (армокаркасы, заготовки трубные и др.) - погрузка**	**т**	**0,289**	**234,3**	**0**	**234,3**	**164,01**	**68**	**0**	**68**	**47**	**100**	**47**	**0,34442**	**0**
179	**П7-141-1**	**Транспортировка дорожных знаков на 142 км, 1 класс груза**	**т**	**0,289**	**602,8**	**0**	**602,8**	**120,56**	**174**	**0**	**174**	**35**	**0**	**0**	**0,25318**	**0**
		Итого прямые затраты							34149087	683386	1934486	568098		1562085		6295
		Накладные расходы,%							1562085	234313						
		Стоимость демонтируемых материалов							191							
		Итого							35711363	917699	1934486	568098				629
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							2142682							
		Итого							**37853855**							
		Временные здания и сооружения							454246							
		в т.ч. возвратных сумм (15%)							68137							
		Итого							38308101							
		Затраты на командировку и перевозку рабочих (2,5%)							0							
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)							383081							
		На оплату дополнительных отпусков (0,4%)							153232							
		Восстановление и закрепление оси трассы: (4731+3113)*0,7							5491							
		Итого в ценах 2001 года							38849905							
		Итого в текущих ценах к=2,234							86790688							
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							1735814							
		Итого							88526502							
		НДС 12%							10623180,24							
		Всего							99149682,24							

Работы сдал:

Директор ТОО "ПКФ" ГОРДОРСТРОЙ"

Моисеев Ю.И.

Работы принял:

Главный специалист Мисягина Л.Н.

Главный специалист Раевская Г.А.

Технадзор: ИП "Нуртазин" Нуртазин Ж.А.